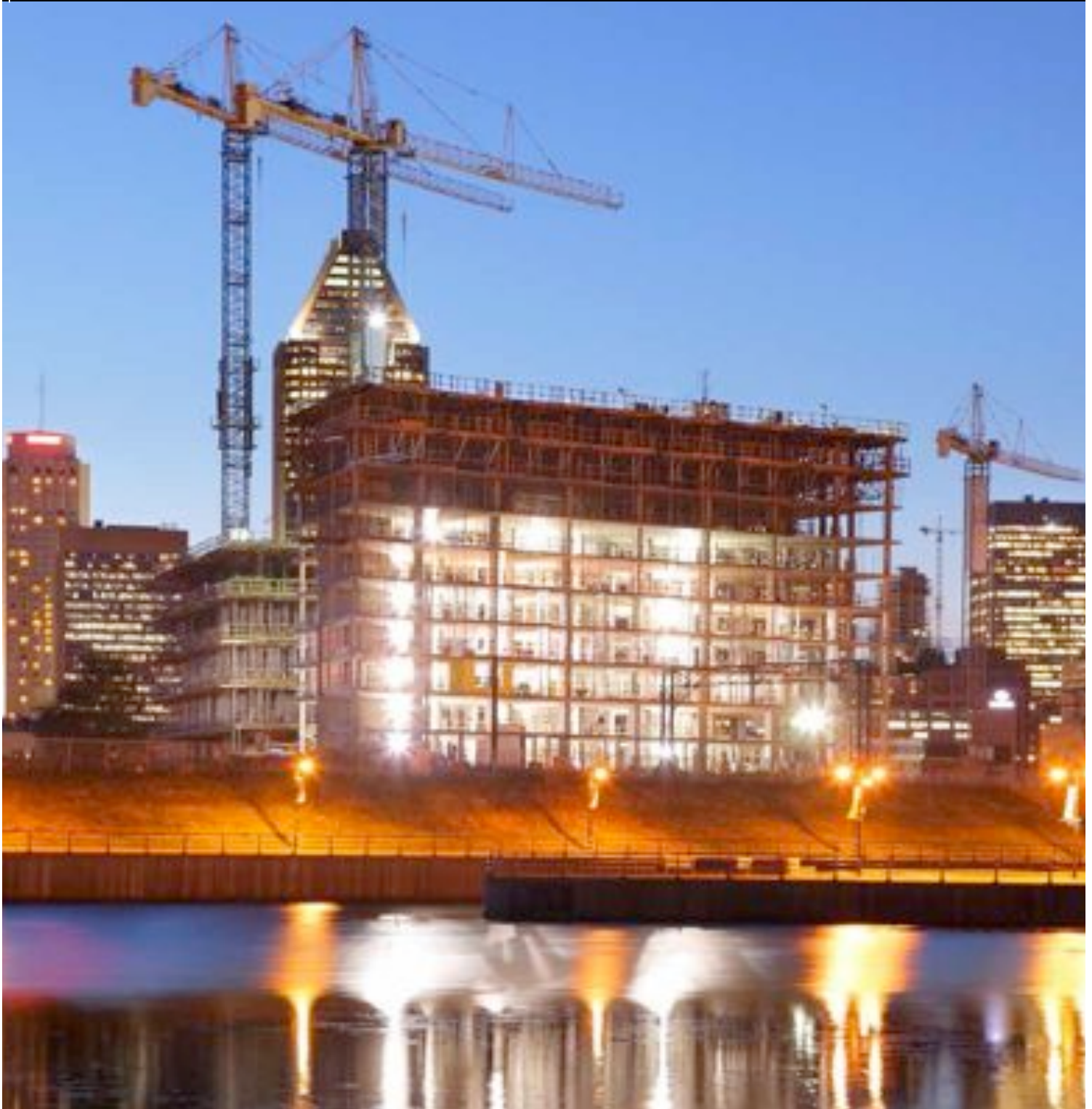




Den Braven

Better
results
through
Knowledge

Produktkatalog



Indhold

Den Braven Gruppen Side 3

Kit Side 5

Plastisk fugeSide 7

Plastisk/elastisk fuge Side 9

Elastisk fuge Side 13

PU skum Side 23

Befæstigelse/montagelim . Side 27

Applikationsudstyr Side 33

Diverse..... Side 37

Værktøj & tilbehør Side 53

Fuge & Lim guide Side 57

Den Braven Sealants B.V. Produktkatalog,
Juli 2013

Produceret af: Den Braven Sealants, Artwork & Design Department

Design: Wendy Raczewski

*© Det er ulovligt at gengive nogen del af denne publikation, uden Den Braven Sealants B.V.s skriftlige samtykke
Informationerne i dette katalog, er resultatet af vore tests og vores erfaring og er vejledende. Det er brugerens eget ansvar, at kontrollere om produktet er egnet til den
givne opgave, da overflader, texturer, udformning og ydre omstændigheder skifter. For yderligere tekniske detaljer, konsulter vore tekniske datablade.*

Den Braven Gruppen

Den Braven er den førende internationale produktionsspecialist af fuger og forseglingsmidler, klæbere og lim, polyurethan-skum og andre forseglingsmidler.

Denne hurtigtvoksende, dynamiske og trendsættende virksomhed, består af 1100 entusiastiske medarbejder, 22 salgskontorer, 8 fabrikker og en specialiseret afdeling for udførelse af fugeopgaver.

Den Braven har et globalt netværk af salgssteder. Siden firmaets blev grundlagt I 1974, har et specialiseret sig I at producer forseglingsmidler, klæbere og fuger af høj kvalitet, til bygge og anlægsbranchen, industri og GDS-delen. Den Braven Gruppens eksplosive vækst, har hurtigt gjort den til markedsleder I adskillige lande. Den Bravens produkter bliver, både nationalt og internationalt, i mere end 100 lande, solgt under navne som Den Braven[®], Zwaluw[®], Hercuseal[®], Siroflex[®], Tectane[®] og Proby[®].

Derfor kan Den Braven gruppen prale af et meget bredt sortiment, der dækker de fleste behov, derfor kan der altid findes en løsning.

Produktion

Den Braven har 8 ultramoderne fabrikker, med hver sit speciale. Den Braven anvender fuldautomatiske produktionsanlæg, for at sikre ensartede og tilstrækkelige leverancer, ikke kun af egne brands men også af dit. Hvert år, produceres over 200.000.000 Patroner med fuger og klæber, 35.000.000 dåser PU-skum og 25.000.000 dåser tekniske spray.

Koncept

Et bredt sortiment, som er omhyggeligt sammensat. Sortimentet består af produkter af høj kvalitet, såsom kitter, butyler, acrylater, silikoner, polyurethener, hybrider, polysulfider, klæbere, PU -skum, udstyr, forseglingsstape og fillere.

Viden skaber bedre resultater

Udover sit brede produktprogram investerer Den Braven meget tid i vidensudvikling, ved at afholde produkttræning, ekspertmøder og ved at anvende bruger-feedback.

Den Braven ønsker at dele så meget som muligt, af sin viden og erfaring med dig Det sikrer dig, at du altid anvender det rigtige produkt, på den rigtigste og mest optimale måde.

Den Braven Sealants

Et dynamisk firma, hvor du sætter standarden.

Forskning og udvikling

Den Bravens produkter bliver udviklet på egne laboratorier og lokalt, på de specialiserede fabrikker. Processen styres af praktisk viden, kundebehov og reguleres efter gældende lovgivning.





CELEBRATE



Kit

Zwaluw Profstop Universal

Zwaluw Silstop

Zwaluw Monustop

► Zwaluw Profstop® Universal

Overmalbar kit af høj kvalitet, baseret på linolie og syntetisk resin og med udvalgte ultra-fine fillere. Meget nem at påføre, kan formes og danne skarpe kanter og hjørner.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til kitning og isætning af ruder op til 0.6 m² i træ, stål eller beton med minimum 10 x 10mm og maximum 25 x 25mm kant.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Spand: 6kg (1 stk/colli)

Dåse: 1kg and 500gr (12 stk/colli)

Farver:

Natur: 6kg, 1kg og 500g hvid: 6kg



Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling

► Zwaluw Silstop

Holdbar og vedvarende elastisk fuger lavet af polysiloxane, som ikke revner eller krymper. Overmalbar med de fleste vandige malinger, foretag maleprøve inden overmaling. Glimrende vedhæftning på glas og malede flader og kan påføres fra fugepatron eller, om nødvendigt, fra pølse.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til isætning, kitning og fugning af enkelt og dobbeltlags samt hærdet glas.

Holdbarhed:

Mindst 6 måneder

Emballage:

Patroner: 310ml (12 stk/colli)

Pølser: 550ml (Kun hele paller)

Farver:

Grå



Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling

► Zwaluw Monustop

Holdbar og vedvarende elastisk, 1-komponent fuger fremstillet med hybrid- polymer teknologi. Produktet er lugtfrit, neutralt og fri for isocyanater. Zwaluw Monustop hærdes ved at reagere med luftens fugt og danner en holdbar gummifuge.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Holdbar og elastisk fugning af enkeltlags og dobbeltlagsglas samt farvede og ældre glasser i træ, metal eller betonindfatning. Zwaluw Monustop kan males med næsten alle vandige og syntetiske malingssystemer. Afprøv inden overmaling. Fremragende vedhæftning til næsten alle byggematerialer.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Patroner: 290ml (12 stk/colli) pølser: 600ml

Farver:

Patroner: hvid og grå. Pølser: Hvid



Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling



Plastisk fugemasse

Zwaluw Butylene-X

Zwaluw Roofplast®

Zwaluw Tixoplast®

Shell® Tixophalte

► Zwaluw Butylene-X

En polybutylene-baseret, holdbar og plastisk fuger af høj kvalitet. Let at påføre, fedter ikke. Let og hurtigt at overmale og danner en glat og tæt film.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Som forseglende fuger ved isætning af et-lags glas i forbehandlede trærammer, stål og beton rammer i kombination med understøtning og afstandsklodser. Anvendes også til samlinger af sten, beton, forbehandlet træ m.m. hvor der ikke stilles krav til mekanisk styrke

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 550ml (12 stk/colli)

Farver:

Patroner: hvid, grå, brun og sort pølser: hvid og grå

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling



► Zwaluw Roofplast

Bitumen-baseret og fiberforstærket fuger af høj kvalitet.

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Til forsegling og reparation af tage, tagrender, skorstene, kviste, m. m. Anvendes også til sammenføjning af bitumen. Let og hurtigt at påføre og sammenføjer de fleste overflader, selv fugtige og ikke-porøse flader.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

sort

Lagerføres af Promal A/S, som Superfuger



► Zwaluw Tixoplast

En holdbar, forseglende og klæbende universal pasta, fremstillet af bitumen og særlige, udvalgte elastomerer. Fremragende vedhæftning til mange overflader, endda til fugtige porøse flader..

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Klæbende pasta til opsætning af isoleringsplader og til forsegling af tag, samt reparation af tagrender. Sammenføjning af bituminøse tagmateriale, samlinger og sømme omkring tagkanter, ovenlysvinduer, gennemføringer, skorstene, kviste, skotrender m.m.

Holdbarhed:

Mindst 9 måneder

Emballage:

Patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Sort

Lagerføres ikke i Danmark.



► Shell® Tixophalte

Koldtdfydende, 1-komponent, bitumenbaseret, klar-til-brug klæbemiddel og fugelim, samt forsegler til samlinger. Særligt udviklet til tagbranchen hvor produktet anbefales som klæbemiddel ved opsætning af isoleringsplader. (polyurethan, polystyren og andre).

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

På almindelige flader som klæbemiddel mellem tagmembranerne i tagkonstruktionen og som tagforsegler ved nødreparationer, selv under helt våde forhold. Shell Tixophalte kan også anvendes som filler i vandrette samlinger og som klæber til varmfaste og solventstabile materialer samt som anti-korrosiv overfladebehandling under vand.

Holdbarhed:

36 måneder

Emballage:

alu patroner: 310ml (24 stk/colli)
dåser: 5 ltr (1 stk/colli)
pølser: 1400/2800ml (kun hele paller)

Farve:

sort

Lagerføres ikke i Danmark.





Plastisk/elastiske fuger

Zwaluw Acryl-1001U

Zwaluw Acryl-W

Zwaluw Silicryl WT®

Zwaluw Acryl-LM

Zwaluw Acryl Exterieur+

Zwaluw Acryl AntiCrack

Zwaluw Fill®

Zwaluw Stuc-O-Seal®

Zwaluw Pyrocryl

Zwaluw Elast-O-Rub

► Zwaluw Acryl-1001U

En plastisk-elastisk acrylfuge baseret på acrylemulsion. Hæfter på de fleste materialer, selv på fugtige materialer uden brug af primer. Kan overmales med de fleste emulsionsmalinger, både alkyder og vandige typer. Tåler kortvarig frostpåvirkning under transport, ned til -15°C. Korroderer ikke metaller.

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Til indvendig fugning og forsegling af revner, sprækker og samlinger også bevægelige samlinger. Tåler bevægelse op til ±7.5%. Ikke til brug på permanent våde steder.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Hvid

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling.



► Zwaluw Acryl-W

En plastisk-elastisk acryl-emulsionsfuge med glimrende vedhæftning på mange substrater, herunder fugtige flader. Korroderer ikke metal og udgør en vandtæt forsegling, efter afhærdning. Kan overmales med de fleste emulsionsmalinger, både alkyder og vandige typer. Tåler kortvarig frostpåvirkning under transport, ned til -15°C.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til indvendig fugning og forsegling af revner, sprækker og samlinger også bevægelige samlinger. Tåler bevægelse op til ±12.5 Ikke til brug på permanent våde steder

Holdbarhed:

18 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 550ml (12 stk/colli)

Farve:

patroner: hvid, grå, brun og sort pølser: hvid og grå

Lever op til ISO 11600 F 12.5 P

Lagerføres af Promal A/S, som Acrylfugemasse Proff.



► Zwaluw Silicryl-WT®

Plastisk-elastisk fuge baseret på acrylat-emulsion Tørre klart op og har fremragende vedhæftning, uden primer, til porøse substrater og til maelt træ, selvom fladerne er fugtige. Kan let males med alkyd og emulsionsmaling. Vandtæt, når afhærdet.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til forsegling af samlinger, revner, vindridser m.m. på vægge og træflader med max. Bevægelighed på ±20%. (Opbevar frostfrit). Ikke til brug på vedvarende, fugtige steder.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

klar (når tør)

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Acryl-LM

1-komponent acrylat-emulsionsfuge af høj kvalitet Praktisk taget lugtfri og korroderer ikke metaller.

Under afhærdningen, ved fordampning af vand, skabes en vandtæt, plastisk-elastisk gummifuge.

Tåler frost under transport, ned til -15°C.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til indvendig forsegling og samling af bevægelige bygningsdele af træ, metal, vindues/dørkarme, beton og murværk. Til samlinger mellem trapper og vægge og mellem beton og loftelementer. Til loft/vægsamlinger, fodlister, karme og porebeton. Max. bevægelighed 12.5%. Ikke til brug i permanent våde omgivelser.

Holdbarhed:

18 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)
pølser: 550ml (kun på bestilling I hele batch)

Farve:

Hvid

Lever op til ISO 11600 F 12.5 P

Lagerføres ikke I Danmark, kan hjemtages på bestilling.



► Zwaluw Acryl Exterieur+

1-k acrylatfuge af høj kvalitet. Tåler regn umiddelbart efter påføring. Lugtfri og korroderer ikke metaller. Danner, efter afhærdning, en vandtæt, plastisk-elastic gummifuge. Tåler frost under transport, ned til -15°C.
Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til forsegling af samlinger mellem bygningsdele af træ og metal, vindues og dørkarme og beton og murværk. Til ind og udvendig brug. Også til samlinger mellem gasbetonblokke. Max. fugebevægelse på ±20%. Da fugen er regnfast umiddelbart efter påføring, kan den påføres under skiftende vejrforhold. Ikke egnet til brug i vedvarende våde omgivelser.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid, grå og brun

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling.



► Zwaluw Acryl Anti-Crack

Overmalbar acrylfuge af høj kvalitet. Er særdeles velegnet til overmaling, da den særlige acrylemulsion, hindrer fugen i at revne, rynke og knække også når den er malet.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Fugning af samlinger og revner mellem træ og metaldele og beton og mur. Samlinger mellem trapper og vægge, lofter og vægge, langs vægpaneler, ved vindueskarme m.m. Anvendes på rene og bæredygtige overflader og hærder ved udtørring. Uegnet til brug i våde omgivelser.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Fill®

En virkelig elastisk/strækbar acrylatfuge. Kan strækkes > 700% (DIN standard 53504) uden at knække. Kan overmales med passende alkyd og emulsionsmaling. Fremragende vedhæftning til mange substrater, selv til fugtige flader. Tåler frost under transport, ned til -15°C. Korroderer ikke metaller, til ind og udvendig brug.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til fugning af samlinger med en bevægelighed op til ±15%. Kan anvendes ude og inde. Brug ikke, hvis der ventes regn samme dag. Vejrbestandig når tør. Ikke beregnet til brug i permanent våde omgivelser.

Holdbarhed:

Mindst 18 måneder

Emballage:

Patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Hvid

Lever op til ISO 11600 F 12.5 P

Lagerføres ikke I Danmark, kan hjemtages på bestilling



► Zwaluw Stuc-O-Seal®

Holdbar, overmalbar og permanent plastisk/elastisk fuge og filler med kornet finish. Danner en plastisk/elastisk gummifuge, ved fordampning af vand.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specielt til indvendig fugning og forsegling af revner, ridser og samlinger. Særligt god til samlinger mellem stuk og beton, polystyrenstuk etc., etc. Kan bruges ude i tørvejr, men tåler ikke regn det første døgn. Vejrbestandig når afhærdet. Ikke egnet til brug i vedvarende våde miljøer.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Hvid

Lagerføres ikke I Danmark, hjemtages på bestilling



► Zwaluw Pyrocryl

Brandhæmmende emulsionsfuge. Produktet omdannes til brandhæmmende skum, når temperaturen overstiger +200°C. Danner en plastisk/elastisk gummifuge, ved fordampning af vand.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til indvendig fugning i bygninger der skal leve op til krav om brug af brandhæmmende materialer. Anvendes f.eks. langs brandhæmmende paneler, vægge, døre, kabelgennemføringer m.m. Er fleksibel op til ±12.5%. Ikke egnet til brug i vedvarende våde miljøer.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Hvid

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling



► Zwaluw Elast-O-Rub

Delvist elastisk, ikke-klæbende fuge, med skimmelhæmmende egenskaber. Takket være sin unikke evne til at sammenføje materialer, herunder bitumenprodukter og da den kan overmales, er Zwaluw Elast-O-Rub et universalt fugeprodukt, der kan bruges under alle vejrforhold.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til forsegling og fugning i nybyggeri og ved reovering (facade, sanitet, vinduer/døre, tage, etc.). Til industriel brug (metal og køleindustri) Er fleksibel op til ±15%. Ikke egnet til brug i vedvarende våde miljøer.

Holdbarhed:

Mindst 24 måneder

Emballage:

Patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Klar





Elastisk fuge og forsegling

Zwaluw Polyflex Facade

Zwaluw Polyurethane-15 LM

Zwaluw Polyurethane-50FC

Zwaluw Hybri-Seal[®]

Zwaluw Hybrifix

Zwaluw Clearfix

Zwaluw High Tack

Zwaluw Hybri-Seal 2PS

Zwaluw Spurflex[®] -25

Zwaluw Clearsil

Zwaluw Aqua-Silicone

Zwaluw Gasket-Sealant

Zwaluw Neutrasil-100U

Zwaluw Silicone-NO+ Sanitary

Zwaluw Silicone-N

Zwaluw Silicone-NA

Zwaluw Pyropol

Zwaluw Silicone-NM+ Sanitary

► Zwaluw Polyflex Facade

All-round, 1-komponent hybrid-polymerfuge based til fugning og forsegling af bygningsdele. Denne nye teknologi, hindrer dannelse af CO²-bobler, under hærdningen. Polyflex Facade danner en holdbar gummifuge, ved at reagere med luftens fugt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Hjørner, samlinger og bevægelige fuger mellem f.eks. præfabrikerede bygningsdele af gasbeton og mur. Også velegnet til fugning omkring vinduer og døre, karme m.m. Zwaluw Polyflex Facade har en glimrende vedhæftning, uden primer, til mange byggematerialer. Herunder beton, mur, malet træ, glas, fliser, klinker alu, stål og plast, blandt andet polyester og mange typer PVC.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

Beton-grå (andre farver på bestilling):
hvid, beige, mørk beige, medium grå, brun og sort)
Lever op til ISO 11600 F-25 LM,
DIN 18540 SNJF Facade 25E

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Polyurethane-15LM

En holdbar, vand, fugt og vejrbestandig, højelastisk polyurethane fuge, som forbliver elastisk under mange vejrforhold. Let at overmale med de fleste emulsionsmalinger og har en god vedhæftning til mange materialer.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til ind og udvendig fugning af beton, plastik, træ, glaserede flader, jern, aluminium m.m. Som forsegler og ekspansionsfuge mellem strukturelle bygningsdele, derunder dør og vinduesrammer af træ, plast og metal. Ikke egnet til limning af glas.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Alu patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid, grå og sort

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling



► Zwaluw Polyurethane-50FC

En holdbar, vand, fugt og vejrbestandig, højelastisk polyurethane fuge, som forbliver elastisk under mange vejrforhold. Let at overmale med de fleste emulsionsmalinger og har en god vedhæftning til mange materialer.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Som fuge og klæber i byggesektor og industri, ved fremstilling af containere, skibe, biler, karrosseriarbejde, møbler etc. Overmalbar med de fleste vandige og 2-k malingstyper. Afprøv kompatibilitet, før overmaling.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

alu patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

alu patroner: hvid, grå og sort pølser: hvid og grå
Opfylder: ISO 11600 F 25 HM

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling



► Zwaluw Hybri-Seal®

Holdbar og elastisk hybrid-polymer fuge af høj kvalitet. Kan overmales med passende acrylat-maling, der har god elasticitet og vedhæftning. God UV-resistens, holdbar overfor skiftende vejrforhold og er ikke modtagelig for skimmel. Lugtfri.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Velegnet til isætning af enkelt og dobbeltlags-glas, til fugning omkring vinduer og døre og som ekspansionsfuge ved bygningsdele.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid og grå

Lever op til ISO 11600 G+F 25 HM
NEN 3576 and NPR 3577 and NEN 5096

Lagerføres af Promal A/S, i 600 ml. pølser.





► Zwaluw Hybrifix®

Stærk og holdbar, elastisk, all-round lim, fuge og filler på basis af hybrid polymer. Hæfter godt på de fleste materialer, ofte uden primer. Lugtfri og overmalbar. God uv-resistens. Tåler vand, fugt, skiftende vejr og er resistent for skimmel.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Elastisk klæber i industri og bygningsindustri. Til sammenklæbning af PS og PU plader, spejle, natursten, træ og plastdele, alustrimler samt vibrationsabsorberende materialer. Til fugning af bygningsdele og samlinger i karosseri og containerkonstruktion. Overmalbar med de fleste vandbaserede og to-komponente malinger.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 290ml (12 stk/colli)

Farver:

hvid, grå, brun, sort og klar

Alle farver lagerføres af Promal A/S.



► Zwaluw Clearfix

Krystalklar og stærk, 1-k klæber og fuge, af høj kvalitet, og baseret på hybrid-polymer. Produktet er lugtfrit, neutralt og fri for isocyanater. Danner en holdbar gummiforsegling, ved at reagere med luftens fugt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Elastisk lim i industri og bygningsindustri. Til klæbning af PS og PU plader, træ og plastic, aluminium og vibrationsdæmpende materialer. Kan anvendes til fugning mellem bygningsdele, hvor der ikke fordres høj elasticitet. Kan også anvendes til karosseri og male/grundmalet metal. Overmalbar med vandbaseret maling og de fleste 2-k lakker.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 290ml (12 stk/colli)

Farve: klar

Lagerføres af Promal, som Hybrifix klar



► Zwaluw High Tack

1-komponent klæbemiddel med meget kraftigt vådhug baseret på hybrid polymer. Overflødiggor behovet for støtte, ved de fleste limningsopgaver. Produktet er lugtfrit og neutralt, samt fri for silikone og isocyanat. Reagerer med luftens fugt og danner en elastisk og holdbar gummifuge.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til montering af fodlister, vindueskarme, paneler, dørrin, spejle og isoleringsmaterialer. Til samlinger og karosseri i skibsbyggeri, også uden primer. Zwaluw High Tack hæfter godt, på de fleste materialer, såsom glas, glaserede flader, emalje, epoxy og paneler samt polyester, polystyren, hård pvc, rustfrit stål, anodiseret aluminium og lakeret træ. Overmalbar med vandbaseret maling og de fleste 2-k lakker.

Holdbarhed:

Mindst 9 måneder

Emballage:

patroner: 290ml (12 stk/colli)

Farve: hvid

Lagerføres af Promal A/S, som Mamut High Tack



● ► Zwaluw Hybriseal® 2 PS

Holdbar fuge og lim, der bevarer sin elasticitet. Særligt udviklet og baseret på hybridpolymer. Overmalbar med både syntetiske og vandbaserede malinger, UV, klima og skimmelresistent. Fri for opløsningsmidler, isocyanater, silikone og phthalater. Hæfter på mange overflader.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til fugning af ruder og glassystemer. I nogle lande, godkendt til indbrudssikring, iflg. Police Quality Mark. Anvendes som regel uden primer, på glatte flader.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 290ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

patroner: transparent, hvid, grå, brun og sort

pølser: hvid, grå, brun and sort

Lever op til: KOMO mark cert. No 33057

ISO 11600 G25 HM

NEN3576, NPR 3577 og NEN 5096





► Zwaluw Spurflex®-25

Overmalbar 1-k fuge til glas og byggefugning. Baseret på hybrid-polymer, praktisk taget lugtfri og fri for silikone, opløsningsmidler og isocyanat. Danner en holdbart og elastisk fuge, ved at reagere med luftens fugt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Som fugemiddel ved isætning af vinduer og døre, også uden primer, Zwaluw Spurflex-25 hæfter godt på glas og glaserede samt emaljerede flader, eloxeret aluminium, laakeret træ og forskellige plastiktyper. Overmalbar med oliebaseret maling og lak, såvel som vandbaseret maling.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 290ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid, grå, brun og sort

Lever op til NEN 3576 and NPR 3577

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling



► Zwaluw Silicone-1001U

Universal syrehærdende, holdbar og elastisk silikonefuge. Let at påføre og hæfter godt, på de fleste overflader, uden primer. Rigtig god UV, -vejr, -skimmel og fugtresistens. Misfarves ikke.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til isætning af glaseruder i forbehandlede trærammer, til fugning af og omkring sanitære installationer, omkring dør og vinduesrammer, revner og skader på campingvogne, både m.m. Uegnet til fugning og limning af akvarier. Kan ikke overmales.

Holdbarhed:

Mindst 18 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

transparent, hvid, grå og sort

Lever op til ISO 846 A og B mug og skimmelhindrende

Lagerføres af Promal A/S, i transparent.



► Zwaluw Silicone-BB (byggeri og glas)

Syrehærdende silikonefuge af meget høj kvalitet., Holdbar og elastisk, med fremragende temperaturbestandighed, fra -50°C to +180°C. Fremragende vedhæftning til mange flader, uden primer. Meget resistent overfor UV, vand, fugt, vejret og misfarvning. Lever og til mange international bygge og glasspecifikationer.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til isætning af ruder, i forbehandlede trærammer. Og til fugning i byggeriet og industrien. Kan ikke overmales.

Holdbarhed:

Mindst 24 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

patroner: transparent, hvid, grå, brun, aluminium og sort
pølser: hvid, og klar

Lever op til ISO 11600 G+F 25 LM NEN 3576
samt NPR 3577 og NEN 5096

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling



► Zwaluw Silicone-Sanitary

Syrehærdende og holdbar, elastisk, anti-mug, silikonefuge. Fremragende holdbarhed overfor vand, fugt, skimmel og mug, samt de fleste rengøringsmidler og husholdningskemikalier. Farvestabil og god vedhæftning til de fleste materialer.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Forsegling og fugning af samlinger i sanitære installationer, såsom badeværelser, bruserum, køkkener, toiletter, vaskerum, kølerum og fryserum.

Holdbarhed:

Mindst 18 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

klar, hvid, grå, sølvgrå, transparent grå, Manhattan grå, Bahama beige, jasmine og Pergamon

Lever op til ISO 846 A og B mug og skimmelhindring

Lagerføres af Promal A/S i udvalgte kulører



► Zwaluw Clearsil

Syrehærdende og krystalklar, elastisk, silikonefuge. Glimrende vedhæftning til glas, ved limning, isætning og fugning af ruder og glas, emalje, porcelæn og mange ikke-porøse overflader. Ofte uden brug af primer. Meget UV-beständig og farvestabil, samt vejr og fugtbestandig. Hurtigt hærdende.

Se også datablad

Anvendelse

Særligt velegnet til sammenføjning af glas, såsom terrarier og udstillingsmontrer. Ikke egnet til limning af akvarier.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Klar

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling



► Zwaluw Aqua-Silicone

Syrehærdende, høj-elastisk silikonefuge, som hæfter virkelig godt på glas. Hærder hurtigt og afgiver, efter afhærdning, ingen farlige stoffer til vand. Meget UV-resistent. Modstandsdygtig overfor vejr og vind, fugt og misfarvning.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til sammenlimning og forsegling af terrarier, akvarier, glasmontrer, butiksruder m.v. (dog ikke i kombination med glas belagt med PVB folie) U-formet glas og andre glaskonstruktioner og dekorationer.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

aluminium tuber: 80ml (12 stk/colli)

Farve:

Klar

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling



► Zwaluw Gasket-Sealant

Syrehrædende og holdbar, elastisk silionefuge, som tåler tepeaturer op til +300°C. Klæber godt, er let at påføre. Meget UV, vand, vejr og væskerresistent. Misfarves ikke. Hurtighærdende og lever op til mange internationale standarder.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Temperaturstabil fugemasse, som anvendes til mange konstruktioner, såsom render, termostater, pumper, varmekanaler, varmeplader, etc. Anvendes i maskin og motorindustri, som et spraybart pakningsmateriale, der erstatter pakninger af kork, papir, filt, asbest og gummi.

Holdbarhed:

18 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

aluminiumstuber: 80ml (12 stk/colli)

Farve:

Rød

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Neutrasil-1001U

Neutralt hærdende, holdbar og elastisk silikonefuge, som tåler fugebevægelser og til 25% af fugebredden. I afhærdet tilstand, er fugen bestandig overfor UV-lys, vand, fugt, skimmel og vejrpåvirkning. Hurtigt hærdende.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Universal sanitets, konstruktions og glasfugemiddel, med glimrende vedhæftning til glas, non-porøse overflader af sten og cement, metaller såsom aluminium, messing og rustfrit stål, samt plastik, såsom hård PVC, hård PS og polyester.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

klar

Lever op til ISO846A og B mug og skimmelhindrende

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw Silicone-NO + Sanitary

Holdbar og neutral hærdende silikonefuge, der er elastisk, skimmelhæmmende og baseret på silicone af høj kvalitet. Hæfter virkelig godt, uden primer, på de fleste overflader. Meget modstandsdygtig overfor UV stråler, vejret, mug, skimmel, vand og fugt.
Se også teknisk datablad

Anvendelse

Fuge og byggelim til sanitet og til bred industriel anvendelse, såsom til container og skibsbyggeri, konstruktion af biler, campingvogne og møbler. Også velegnet til limning og fugning af glas.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

patroner: transparent, RAL 9001, hvid, transparent grå, grå, manhattangrå, sølvgrå, pergamon, jasmin, brun, sort og antrazi
pølser: klar, hvid og grå

Lever op til: ISO 11600 G+F 25 LM, ISO 846 A og B
DIN 18545-E, NEN 3576, NPR 3577 og NEN 5096

Lagerføres af Promal A/S i udvalgte kulører



► Zwaluw Silicone-N

Holdbar, elastisk og neutral hærdende silikonefuge med fremragende vedhæftningsevne, uden primer, til mange materialer. Fugen tåler meget store fugebevægelser, helt op til ±25%. Meget UV, vand, vejr, fugt og mugresistent. Langsomt hærdende. Kan ikke males.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til glasfugning. Som fuge og forsegling til ekspansionsfuger mellem vægge og vindues/dør rammer. (PVC, aluminium, stål og træ). Kan også anvendes på polyakrylat/polykarbonat.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

patroner: hvid, grå og sort pølser: sort

Lever op til ISO 11600 F+G 25 LM, NEN 3576,
NPR 3577 og NEN 5096

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw Silicone-NA

Neutralt hærdende, holdbar og permanent elastisk silikonefuge, af høj kvalitet. Specialfremstillet til at hæfte på PVC og anden plast. Hæfter også godt på mange andre materialer og tåler megen fugebevægelse. Fremragende modstandskraft mod UV, vand, fugt, misfarvning og vejret, hvilket også gør den velegnet til sanitetsfugning.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til fugning af glas og sanitet, fugning omkring vinduer og døre, fugning af campingvogn, bil m..m. Ikke egnet til akvarium. Kan ikke males.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

klar

Lever op til: ISO 11600 F+G 25 LM

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw Pyropol

Silikonebaseret og elastisk fuge, med gode brandhæmmende egenskaber. Hæfter godt, på mange materialer. God resistens overfor vejr, UV, fugt og vandbestandig. Langsomthærdende.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specialfremstillet silicone til brug i brandhæmmende konstruktioner og glasstrukturer. Hindrer i nogen grad spredningen af ild, vand, røg og giftige dampe.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

patroner: hvid, grå og sort pølser: hvid og grå

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.





► Zwaluw Silicone-NM + Sanitary

Neutralt hærdende, skimmelhæmmende, holdbar og vedvarende elastisk, silikonebaseret fuger. (fri for blødgøringsmidler). Hurtigt hærdende. Meget vejr, UV, fug og skimmelresistent.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til holdbar forsegling og sammenklæbning af natursten og andre sugende flader I sanitet og konstruktioner hvor risikoen for misfarvning skal minimeres. God til samlinger i glaskonstruktioner.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

klar, hvid, grå, beige og antrazit

Lever op til ISO 11600 F 25 HM ISO 846 A og B

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling



► Zwaluw Spectrumseal® - Universal

Neutralt hærdende, universal, sanitetssilikone, der er fri for blødgørere. Kan fåes stort set alle farver og mængder. Kan ikke males.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Glasfugning omkrings glaslister, vinduer, døre og facadeplader. Til fugning omkring sanitære installationer I f.eks. badeværelser og til natursten, såsom marmor, granit og andre sugende flader. Til samlinger og ekspansionsfuger mellem betonelementer og mursten, glasliming etc.

Holdbarhed:

Mindst 9 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Kan leveres tonet i NCS/RAL farver (Colli min. 24 patroner)

Lever op til ISO 11600 G+F 25 HM og ISO 846 A og B

Kan bestilles hos Promal A/S



► Zwaluw Window Seal® Plus

Elastisk, hurtighærdende fuger, baseret på polysiloxane. Holdbar, overmalbar og bevarer sin elasticitet. Stort set lugtfri og med fremragende vedhæftning til glas, malet træ, PVC, aluminium og stål. Let at forme og kan males med næsten alle syntetiske og vanbaserede malinger. (afprøv for overmaling). God vejr, UV og vandmodstandsdygtighed.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Anvendes I vinduesindustrien, som fugeforbindelse og fuger mellem konstruktionsdele, som skal kunne males. Blandt andet døre, vinduer, rammer og facadedele. Anvendes I nogle lande, som en del af indbrudssikringen af vinduer og døre, jf. Police Quality Mark.

Holdbarhed: 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid, grå, brun, sort, klar, RAL 9001, hvid.

Lever op til ISO 11600 G+F 25LM, KOMO BRL 2801

Glasfuge (V2) NEN 5096, NEN 3676 og NPR 3577

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.





PU skum

Zwaluw PU-skum

Zwaluw PU-pistolskum

Zwaluw DBS 9802-PUR & NBS

Zwaluw PU-Foam 2C

Zwaluw Universal PU-Cleaner

Zwaluw Flex-Skum Helårs

Zwaluw Recypur® PU-Pistolskum 700

PU-Skum 360°

► Zwaluw PU-skum

100% (H)CFC-fri, 1-komponent, PU filler and ekspanderende skum, baseret på fugthærdende polyurethan. Hurtighærdende og med fremragende udfyldnings og isoleringsegenskaber. Lever op til det amerikanske SBR regulativ S.065, angående miljø-bæredygtigt byggeri.

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Til udfyldning og montering samt justering af afstand mellem vægge og ramme og mellem færdige bygningselementer, samt forsegling af gennemføringer og samlinger. Skal opbevares og transporteres lodret.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Metaldåser: 300, 500 and 750ml (12 stk/colli) med og uden handsker

Farve:

Lysegrøn
Lever op til IRE class B3 (DIN 4102)
Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw PU-Pistolskum

100% (H)CFC-fri, 1-komponent, PU filler and ekspanderende skum, baseret på fugthærdende polyurethan. Hurtighærdende og med fremragende udfyldnings og isoleringsegenskaber. Påføres med Zwaluw NBS pistol. Lever op til det amerikanske SBR regulativ S.065, angående miljø-bæredygtigt byggeri.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til udfyldning og montering samt justering af afstand mellem vægge og ramme og mellem færdige bygningselementer, samt forsegling af gennemføringer og samlinger. Dåser skal opbevares og transporteres lodret.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Metaldåser: 700ml (12 stk/colli)

Farve:

Lysegrøn
Lever op til IRE class B3 (DIN 4102)

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw DBS 9802-PUR & NBS

Brandhæmmende, selv-slukkende, 100% (H)CFC-fri, 1-komponent PU filler og ekspanderende skum, baseret på fugthærdende polyurethan. Yder god temperatur og lydisolering, hvor der fordres brug af brandhæmmende materialer. Lever op til det amerikanske SBR regulativ S.065, angående miljø-bæredygtigt byggeri.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Som brandhæmmende forsegling mellem bygningsdele, lofter og vægge. Som udfyldningsmateriale i hulrum omkring vinduer, dørrammer, omkring præfabrikerede byggelementer, ved rør og skaktgennemføringer gennem vægge og lofter m.m. Dåser skal altid opbevares og transporteres i lodret position!

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Aluminiumsflasker: 700ml (12 stk/colli) fås som håndskum (DBS 9802-PUR) og pistolskum (DBS 9802-NBS)

Farve:

pink
Lever op til NEN 6069 P v EN 1366 (TNO test rapport) IRE class B1 (DIN 4102)
Lagerføres ikke i Danmark.



► Zwaluw PU-Skum 2C

100% (H)CFC-fri, 2-komponent, PU-filler og ekspanderende skum, baseret på kemisk hærdende polyurethan, som hærdes meget hurtigt. (også tykke lag) kan skæres efter 30 min. Ingen efter-ekspansion og effektiv sammenføjning, der giver god lyd og temperaturisolering. Lever op til det amerikanske SBR regulativ S.065, angående miljø-bæredygtigt byggeri.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specielt fremstillet til isætning af døre og vinduer og til sprøjtefyldning af lukkede hulrum. Dåser skal altid opbevares og transporteres opretstående!

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Aluminiumsflasker: 400ml (12 stk/colli)

Farve:

Lyseblå
Opfylder: IRE class B2 (DIN 4102)

Lagerføres af Promal A/S





► Zwaluw Universal PU-Cleaner

100% (H)CFC-frit rensmiddel til uhardt PU-skum. Kan bruges som spray og kan skrues på skumpistolen for rengøring af denne.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til fjernelse og afrensning af uhardt skum og rens af PU-skumpistol. Kan nedbryde frisk PU-skum, så dette kan fjernes. Kan også anvendes til at fjerne malingsstænk, voks, olie, fedt, klistermærker, klisterrester, etc. Dåser skal altid opbevares og transporteres opretstående!

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Metaldåser: 500ml (12 stk/colli)

Farve:

Farveløs

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Flex-skum Helårs

Fleksibel, 1-komponent, isolerende, højtydende polyurethan skum, som er testet og godkendt af officielt EU-organ. Særligt udviklet som filler og forseglertil samlinger og forbindelser mellem bygningsdele. Zwaluw NBS Flex-Skum er testet ifølge EN 1026:2000 regulativet, der tester dets lufttab ved tryk op til 1050 Pa. Lufttabet er 7 gange mindre end standarden, hvilket gør Zwaluw Flex-skum ideelt at bruge i 0-energi byggerier.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Lufttæt forsegling og isolering af samlinger omkring vindues og dørrammer, bygningsdele, lofter og gulve og ved rør og kabelgennemføringer. Skummet hæfter godt på beton, murværk, sten, stuk, træ, metal og plast også polystyren, PU-skum og hård PVC. Særlig velegnet mellem gips og sandsten.

Skummet ekspanderer ikke ret meget og kan bruges ved meget lave temperaturer.

Dåser skal altid opbevares og transporteres opretstående!

Holdbarhed: Mindst 9 måneder

Emballage: Metaldåser: 750 ml (12 stk/colli)

Farve: Hvid

Lagerføres af Promal som Debratex Flex-skum



► Zwaluw Recypur® PU-pistolskum 700

På byggepladser i dag, bør arbejdet altid foregå så miljøvenligt som muligt. Ved brug af polyurethanskum, er det i næsten alle situationer, brugerens ansvar, at bortskaffe de tomme dåser, på forsvarlig vis. Den Braven Fugemasser Recypur® hjælper dig ud over dette affaldsproblem, på en både økonomisk og miljømæssigt forsvarlig måde. Zwaluw PU skum er et 100% (H) CFC fri, én-komponent, PU fyld og konstruktionsskum baseret på fugtighærdende polyurethan, der hærder hurtigt, isolerer og har fremragende vedhæftnings og fyldningkapacitet. Overholder brandklasse B3 (DIN 4102) SBR regulativ S.065, angående miljø-bæredygtigt byggeri.

Se også teknisk datablad

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

tin-plated cans: 700ml (12 stk/colli)

Farve:

Lysegrøn

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages på bestilling.



► PU skum 360°

1-komponent isolerende ekspansionsskum, udviklet til at forsegle og udfylde samlinger og hulrum mellem bygningsdele. Skummet hærder ved hjælp af fugt fra luften og fra konstruktionen. I modsætning til standard skum, kan PU skum 360° påføres og tømmes fra alle vinkler.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Samlinger mellem vægge, lofter og gulve. Gennemføringer af rør og ledninger ved vægge m.m. samt omkring døre og vinduer. Skummet har en generelt god vedhæftningsevne til beton, mursten, sten, stuk træ, metal og mange plasttyper, såsom polystyrenskum, hård PU skum og hård PVC.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Metaldåser: 500ml med plastrør (12 stk/colli)

Farve:

Lysegrøn

Lagerføres af Promal A/S





Befästigelse

- Zwaluw Montagefix-W
- Zwaluw Montagefix-N
- Zwaluw Montagefix-PU
- Zwaluw Mirrorfix-MS
- Zwaluw Panelfix
- Zwaluw Foliefix Spur
- Zwaluw PU-Construction Tix Super
- Zwaluw Woodfix Super
- Zwaluw PU-Constructionfix
- Zwaluw Parketfix SPS
- Zwaluw Super Adhesive
- Zwaluw PU-Rooffix
- Zwaluw PU Stone Adhesive
- Zwaluw PU Thermo Adhesive
- Zwaluw Clamp

► Zwaluw Montagefix-W

Universal byggelim, fri for lug og opløsningsmidler. Baseret på syntetisk resin-emulsion. Fremragende vedhæftning til mange emner. Skader ikke polystyren og andre følsomme plasttyper.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specielt til indvendig befæstigelse af polystyren. Også velegnet til limning af træ, sten, beton, gips, lofter ornamenten og dekorationer, PVC, etc. Zwaluw Montagefix-W både klæber og fylder, så den kan også anvendes på flader, der ikke er helt jævne og glatte. Ikke egnet på steder, hvor der er højt damptryk.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Hvid

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Montagefix-N

Hurtigt-hærdende solvent klæber, baseret på neopren-gummi. Forbliver fleksibel og elastisk og har et hurtigt og effektivt vådhug. Til ind og udvendig brug, tåler vand, varme og fugt. Høj klæbeevne. Kan leveres i toluen-fri variant på forespørgsel.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til limning af plast og/eller træ, såsom fodlister, paneler lægter, lister, dørtrin, vindueskarme, træarbejder m.m. på træ, sten, beton og gips. Også til montering af beklædning, såsom fiberplader, spånplader, loftplader, natursten, keramiske fliser m.m.. Ikke egnet til polystyren, eller andre materialer, der ikke tåler opløsningsmidler.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli) pølser: 600ml (12 stk/colli)

Farve:

Gul

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw Montagefix-PU

Fyldig, polyurethan og pastøs (tixotropisk) montageelim. Skummer let op, når den hærdner, hvilket gør den meget fyldig og perfekt til lodrette arbejder. Klæber hærder ved at reagere med fugten i luften og i emnet og giver en stærk, holdbar og vandtæt limning.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Sammenlimning af træ og limning af metal, træ, sten, beton, plastik og isolerende materialer, såsom PUskum, PSskum, mineraluld og glasuld. Også til sammenklæbning af flerlagsstrukturer.

Holdbarhed:

Mindst 9 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

beige

Lever op til EN204/EN 205/D4

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages.



► Zwaluw Mirrorfix-MS

Pastøs montageelim med høj viskositet, meget høj limstyrke og med meget kraftigt vådhug. Holdbar og fri for opløsningsmidler. Skader ikke spejllamineringen.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specielt til oplimning af spejle op til 6mm tykkelse, på f.eks. keramiske fliser, beton, solide malede flader, metal, glas m.m. Også velegnet til opklæbning af dekorationer og akustikplader. På grund af det meget kraftige vådhug, er det sjældent nødvendigt at understøtte emnerne under hærdning.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 290ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid

Opfylder: DIN 1238

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages.





► Zwaluw Panelfix

Superstærk, elastisk og hurtighærdende byggelim og fuge på basis af hybrid-polymer. Zwaluw Panelfix er lugtfri, neutral og fri for isocyanater. Produktet hærdes ved hjælp af luftens fugt til en fast gummifuge.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til ind og udvendig montering af facade og vægpaneler, dekorationer m.m.. Ideel til HPL plast og fibercementbeklædning. Følg fabriksanvisningerne.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 290ml (12 stk/colli)

Farve:

Sort

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw Foliefix® Spur

Holdbar, permanent elastisk og klæbende montagelim, til limning af plastfolie og dampspærre i byggeriet. Zwaluw Foliefix Spur er isocyanat, silicone og oplæsningsmiddelfri. Tåler frost, ned til -15°C under transport. Fugelimen reagerer med luftens fugt og danner en holdbar, selvklæbende masse, der tåler fugt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Egnet til limning af plastfilm såsom PE, PVC, EPDM, DPC, aluminiumsfolie, karton, filt, plakater, etc., på sten, beton, stuk, metal og træ. Fremragende i forbindelse med folieklæbning i lufttætte miljøer.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Grøn

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw PU-Constructiontix Super

Superstærk og ekstremt hurtighærdende, fugthærdende, tixotropisk, transparent, polyurethan klæber. Ideel til lodrette samlinger, da den er tixotropisk. Skummer let op, når den hærdes, hvilket gør den meget fyldig. Er særdeles vandtæt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Som trælim og til limning af flerlagsmaterialer bestående af træ, plastik eller metal i kombination med f.eks. glas, mineraluld, polyurethan og polystyrenplader m.m.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

klar

Lever op til EN204/EN205/D4 KOMO
Klæbere GVT No: 32985

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw Woodfix Super

Lugtfri trælim, der limer medium-hurtigt. Baseret på PVAC-emulsion til ind og udvendig brug. Hæfter rigtig godt, på ubehandlet træ (selv hårdtræ) og er let og hurtigt at bruge. Stærk og vandtæt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specielt til ind og udvendige liminger af samlinger i træ, såsom borde, stole, træagler, dyvler, tappede samlinger samt til limning af finer og plastikfolie på spånplader, krydsfiner og limtræ.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Flaske: 750ml (12 stk/colli) spand: 5kg

Farve:

hvid (tørres klar op)

Opfylder: EN204/EN 205/D3

Lagerføres ikke i Danmark, kan hjemtages.



► Zwaluw PU-Constructionfix

1-komponent, fugthærdende, polyurethane, fyldende lim. Hæfter godt, er holdbar og er, i hærdet tilstand, modstandsdygtig overfor fugtpåvirkning. Hurtigthærdende, med meget kraftigt vådhug. Kan anvendes inde og ude.
Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Til vandtæt og fugttolerant limning af isoleringsplader, metal, træ, metal, beton, polystyren, sandwich-konstruktioner, polyesterpaneler, Formica, etc. Også til tømmer og træsamlinger.

Holdbarhed:

Mindst 6 måneder

Emballage:

Plastflaske med tud: 500ml (12 stk/colli)

Farve:

Gullig brun

Lever op til EN204/EN205/D4

Lagerføres ikke i Danmark.



► Zwaluw Parketfix SPS

1-komponent, fugthærdende, lugtfri PU skum af meget høj kvalitet. Kraftig vedhæftning til og limning af træ, metal, fliser og beton.
Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specielt udviklet til lægning af trægulve og til limning af gulvbrædder og samlinger.

Holdbarhed:

Mindst 6 måneder

Emballage:

Spand: 15kg (3 x 5 kg poser pr. spand)

Farve:

Eg

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Super Adhesive

Flydende 1-komponent, ekstremt hurtigthærdende lim, baseret på cyanocrylat, som laver en meget hurtigt og effektiv limning. Har et særligt stærkt vådhug, høj styrke og forbliver transparent efter optørring.
Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Til ekstremt hurtig og stærk limning af hård PVC, gummi, metaller, glas (såsom ruder i gummiprofiler), metal på glas, etc. Opbevares køligt

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Tryk-flaske: 20ml (10 stk. pr. kasse)

Farve:

Klar

Lagerføres ikke i Danmark.



► Zwaluw PU-Rooffix

Flydende, fugthærdende, 1-komponent polyurethanlim med en høj grad af vandtæthed. Skummer let under hærdning, hvilket gør den fyldende.
Se også teknisk datablad

Anvendelse

Specielt til limning af isoleringsplader på beton og metal (galvaniserede eller coatede) tage.

Holdbarhed:

Mindst 6 måneder

Emballage:

Metal-beholder: 5kg

Farve:

Gul-brun

Lever op til B.D.A.s BD 1403 A 00

Lagerføres ikke i Danmark.



► Zwaluw PU Stone Adhesive

Brugsklar polyurethan mørtellim af høj kvalitet, til sammenklæbning af forskellige stentyper, inkl. Gips, beton, pore og gasbeton samt sandstensblokke. Den bedste mørtellim, når du vil opnå en hurtig, let og ren påføring og sammenføjning, uden adgang til vand og el.

Se også teknisk datablad

Fordele frem for almindelig mørtel

Let og hurtig at påføre. Hurtigere og stærkere limning og trækstyrke efter 1 dag > 7 N/mm². Kan bruges på mange flader, moderne og ergonomisk påføring. Lavere transportomkostninger og lavere forbrug på grund af minimeret spild og smallere fuger.

Anvendelse

Til sammenføjning af sten og blokke i ikke-bærende vægge. Dåser skal altid opbevares og transporteres opretstående.

Holdbarhed: 12 måneder

Emballage:

Metaldåser: 750ml (12 stk/colli) leveres med handske

Farve:

Lys-beige

Lever op til IRE klasse B3 (DIN 4102)

Lagerføres af Promal A/S som hånd- og pistolskum



► Zwaluw PU Thermo Adhesive

1-k polyurethanlim specielt til oplæbning og limning af polystyren (EPS, EPS-P and XPS), hård polyurethanskum (PUR/PIR) og mineraluldsplader på beton, gips og murværk. Også velegnet til samlinger mellem isoleringsplader. Modstandsdygtig overfor vand og råd, elastisk efter hærkning og kan overspartles. PU Thermo Adhesive har god konsistens og klæbeevne ved +5°C.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til montering af forskellig facadeisolering (ETICS) såvel som fugning af samlinger, mellem isolerings og facadeplader
Opbevar og transporter altid dåser lodret!

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Metaldåser: 750ml (12 stk/colli) leveres med handsker

Farve:

beige

Lever op til IRE class B2 (DIN 4102)

Lagerføres ikke i Danmark.



► Zwaluw Clamp

The SOLO 150 er en unik limtvinge/limpistol, der kan anvendes med en hånd til mange forskellige opgaver. Det drejelige hoved, kan justeres til flere forskellige vinkler.

SOLO 150 spændvidde: 15cm.

Anvendelse

Ideel til hurtig presning af materialer, både i hjemmet og i industrien, hvor en traditional limtvinge, ikke vil give et optimal resultat. In addition, the gluing clamp cannot be used for drilling or sawing work.

Holdbarhed:

N/A

Emballage:

Limtvinge: SOLO 150 (10 stk. pr. kasse)

Farve:

Rød-orange

Lagerføres ikke i Danmark





Påføringsudstyr

Zwaluw HKL12

Zwaluw HKS12 Metaal

Zwaluw MK5 Skelet

Zwaluw PRO 2000

Zwaluw HK14

Zwaluw HK40

Zwaluw HK45

Zwaluw T16 UX

Zwaluw MK5 H310

Zwaluw MK5 H400

Zwaluw MK5 H600

Zwaluw MK5 PK310

Zwaluw MK5 P400

Zwaluw MK5 P310

Zwaluw MK5 P600

Zwaluw COX Electralow 310C

Zwaluw COX Electralow 600S

Zwaluw COX Electralow Easipower 310C

Zwaluw COX Electralow Easipower 600S

Zwaluw Polysoft Pistole

Zwaluw PU Gun Ultra Gun Economy

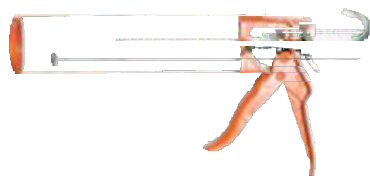
Zwaluw PU Gun Uni NBS 9070

Zwaluw PU Gun NBS-M Gold

Zwaluw PU Gun LB-60 & LB-100

► Zwaluw HKL12

Åben manuel letvægtpistol til 310 ml patroner. Engelsk fremstillet.



► Zwaluw HKS12 Metaal

Åben manuel letvægtpistol til 310 ml patroner. Engelsk fremstillet. Drypfri på grund af automatisk stop i håndtaget.



► Zwaluw MK5 Skelet

Åben stabil og holdbar manuel fugepistol med drejelig holder til 310 ml patroner. Tryk leveres af udløserstang.



► Zwaluw PRO 2000

Lukket letvægts, manuel plast-fugepistol til 310 ml patroner. Solid konstruktion. Let at dosere med optimalt tryk. Udløser i pistolgrebet..



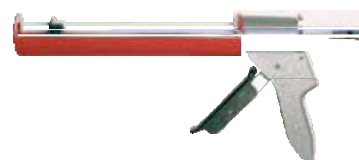
► Zwaluw HK14

Halvåben stabil, manuel pistol med forstærket mekanisk applikator til 310 ml patroner. Perfekt afbalanceret med sofistikeret central greb og udløser i pistolgrebet.



► Zwaluw HK40

Halvåben, meget stabil, manuel pistol, med forstærket mekanisk applikator til 310ml patroner. Udløser på det justerbare pistolgreb.



► Zwaluw HK45

Halvåben meget stabil fugepistol, med forstærket mekanisk applikator, til 310 ml patroner. Udløser i pistolgrebet.



► Zwaluw T16 UX

Professionel luftdrevet pistol til fuge og limpatroner op til 310 ml. Åben model, der tillader hurtig udskiftning af patroner. Trykket kan løbende justeres i pistolgrebet.



► **Zwaluw MK5 H310**

Lukket manuel pistol til pølser op til 310 ml. Trykket leveres af glat stempel, bagest i pistolen.



► **Zwaluw MK5 H400**

Lukket, manuel pøsepistol til pølser op til 400 ml. Trykket leveres af glat stempel, bagest i pistolen.



► **Zwaluw MK5 H600**

Lukket manuel pistol, til pølser op til 600 ml. Trykket leveres af glat stempel, bagest i pistolen.



► **Zwaluw MK5 PK310**

Professionel luftdrevet, lukket letvægtpistol til fuger og limpatroner, op til 310 ml. Trykket justeres i grebet.



► **Zwaluw MK5 P310**

Professionel luftdrevet, lukket letvægtpistol til pølser, op til 310 ml. Trykket justeres i grebet.



► **Zwaluw MK5 P400**

Professionel luftdrevet, lukket letvægtpistol til pølser med fuger og klæber op til 400 ml. Trykket justeres i grebet.



► **Zwaluw MK5 P600**

Professionel luftdrevet, lukket letvægtpistol til pølser med fuger og klæber op til 600 ml. Trykket justeres i grebet.



► **Zwaluw Electralow 310C**

Meget pålidelig, professionel elektrisk fugepistol, til patroner op til 310 ml. Trykket kan justeres løbende.



► Zwaluw Electralow 600S

Meget pålidelig, professionel elektrisk fuger og klæberpistol, til patroner og pølser op til 600 ml.. Trykket kan justeres løbende.



Zwaluw Electralow Easipower 310C

Meget pålidelig, professionel elektrisk letvægts-fugerpistol, til patroner op til 310 ml. Trykket kan justeres løbende.



► Zwaluw Electralow Easipower 600S

Meget pålidelig, professionel elektrisk letvægts-fuger og limpistol til patroner og pølser op to 600 ml. Trykket kan justeres løbende.



► Zwaluw Polysoft Pistole

Meget stærk og holdbar doseringsværktøj til Zwaluw Polysoft Professioneel og Zwaluw Polysoft Flexible. Komplet, med ophæng til evt. vægmontering.



► Zwaluw PU Gun Ultra Gun Economy

Standard skumpistol med ergonomisk greb. Adapteren er coated med nickel og en PTFE overflade, for at hindre vedhæftning af PU-skum. Stilleskruen åbner, lukker og regulerer strømmen. Ingen udskiftelige dele. Pistolen passer til Zwaluw PU-Gunfoam.

Se også teknisk datablad



► Zwaluw PU Gun Uni NBS 9070

Førsteklasses PU-pistol fra Den Braven. Stærk og solid, støbt i aluminium. Fuldcoated med PTFE som tillader let rengøring og vedligehold. Nikkel-coated stilleskrue bagest, åbner, lukker og regulerer strømmen. Pakninger af høj kvalitet sikrer lang levetid med over 400,000 anvendelser. Udskiftelige dele. Passer til Zwaluw PU-Gunfoam.

Se også teknisk datablad



► Zwaluw PU Gun NBS-M Gold

Førsteklasses Den Braven PU-Pistol. Dele kan skiftes. Passer til Zwaluw PU-Gunfoam.

Se også teknisk datablad.



► Zwaluw PU Gun LB-60 & LB-100

PU-pistol i høj kvalitet, Dyselængde på 60 eller 100 cm. Passer til Zwaluw PU Gunfoam.

Se også teknisk datablad





Tilbehør

Zwaluw Primers
 Zwaluw B&B Primer
 Zwaluw Universeeel
 Zwaluw Primer-PF®
 Zwaluw EPDM glazing tape
 Zwaluw PE glazing tape
 Zwaluw PU Foam tape
 Zwaluw Mirror tape
 Zwaluw Compress Band BG1
 Zwaluw Paneltape
 Zwaluw Compressband 2D
 Zwaluw Compressband 3D
 Zwaluw Fenster Folie Exterieur
 Zwaluw Fenster Folie Interieur
 Zwaluw Butylband Fleece

Zwaluw Butylband
 Zwaluw Duct tape
 Zwaluw Masking tape
 Zwaluw Alu & Loodband
 Zwaluw Gevelimpregneer
 Zwaluw Polyplamuur
 Zwaluw Vezel-Plamuur
 Zwaluw Polyset
 Zwaluw Polysoft Professioneel
 Zwaluw Polysoft Flexible
 Zwaluw Houtreparatiemassa
 Zwaluw Repox
 Zwaluw Repox Fast
 Zwaluw Joint Fix

Zwaluw Quality Fill
 Zwaluw Gypsum Board Filler
 Zwaluw Fix-O-Chim
 Zwaluw Fire Sealant 1200°C
 Zwaluw Sili-Kill
 Zwaluw PUR Remover
 Zwaluw Cleaner
 Zwaluw Panelcleaner
 Zwaluw Finisher
 Zwaluw Mixed Finisher Spray
 Zwaluw Rundschnur
 Zwaluw Cleaning Wipes
 Zwaluw Kartuschen Schneider

► Zwaluw Primers

Primere der kan bruges i kombination med Zwaluw fuger og forseglingsmidler, hvor der er brug for dette.

Typer:

Zwaluw Primer U12 , Zwaluw Primer B1, Zwaluw Primer 250.
Zwaluw Primer 300, Zwaluw Primer PF.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

For at opnå optimal vedhæftning, på især porøse emner og for at modvirke uhensigtsmæssige reaktioner mellem forseglingsmiddel og emne. Kontroller altid, i det tekniske datablad, om det aktuelle emne kræver priming og hvilken primer der evt. skal anvendes

Holdbarhed:

Se tekniske datablade

Emballage:

Dåser: 250ml og 1 ltr.

Lagerføres ikke i Danmark
Kan hjemtages



► Zwaluw B&B Primer Universeel

Meget hurtigtørrende transparent primer til porøse overflader, såsom sten, beton, cement m.m. Lavet specielt til butyl-baseret tape og folie, såsom Zwaluw Butylband og Zwaluw Butylband Vlies.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Forbehandling der giver optimal vedhæftning og hindrer fugtgennemtrængning fra konstruktionen, hvor der anvendes butyl-baseret film og folie f.eks. Zwaluw Butylband and Zwaluw Butylband Vlies. Og som primer for Zwaluw Aluband and Zwaluw Loodband tape.

Holdbarhed:

Mindst 6 måneder

Emballage:

Dåse: 1 ltr. (6 stk. Pr. kasse)

Spand: 5 ltr. (2 stk. pr. kasse)

Farve:

Klar

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Primer-PF®

1-komponent, polyurethan, fugthærdende primer. Ideel til forbehandling af træet ved panel og pladearbejder, hvor der skal anvendes Zwaluw Panelfix.

See also technical datasheet No 7.10k.

Anvendelse

Specielt fremstillet til anvendelse på træ, sten og beton. God mekanisk styrke. Tåler fugt og kemikalier og har en god vedhæftning. Minimum tørretid: 1 time.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Dunk: 1 ltr.

Farve:

farveløs

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw EPDM glazing tape

Profileret EPDM gummi glasfugebånd. Fås med hul eller rund profil.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Ideel til bejdsede og malede indvendige dør og vinduesrammer. Kan også bruges til slutforsegling af tag i kombination med egnet fugeprodukt.

Selvklæbende, let at bruge, kan ikke males.

Holdbarhed:

N/A

Emballage:

Ruller: 100 & 150 mtr.

(6 ruller pr. kasse)

Farve:

hvid og sort

Lagerføres ikke i Danmark,
Kan hjemtages ved bestilling.



► Zwaluw PE Glazing tape

Forudformet PE skumbånd klæber effektivt på en side og fås i forskellige dimensioner. Fås både med og uden beskyttelsesfilm på ruller og på spoler.

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Til montering af ruder og glas (lukkede og ventilerede) sammen med elastiske fugemidler. I limen er lagt en tråd, der hindrer at fugebåndet strækkes for meget, under montering. Fås også i keramisk variant, der er modstandsdygtig overfor ild.

Emballage:

Forskellige typer og emballage,
Leveres på forespørgsel.

Farve:

Hvid og grå

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw PU Foam tape

Skum-fugebånd, klæbende på en side. Polyurethanskum med åben cellestruktur. Fås i forskellige dimensioner på spoler.

Anvendelse

Forsglingsbånd til døre og vinduer m.m. Stød og lydabsorberende.

Holdbarhed:

N/A

Emballage:

Afhængig af dimension:
Spoler med 20, 50 og 100 mtr.

Farve:

Hvid

Lagerføres ikke i Danmark.



► Zwaluw Mirror tape

Dobbeltklæbende PE skumtape med acrylatklæber og 145 grams siliconepapir. Tapen tåler generelt bade vand og fugt, temperaturudsving (-40°C to +150°C), kemikalier, opløsningsmidler og blødgørere.

Anvendelse

Zwaluw Mirror er en universal monteringstape, primært til spejle.

Emballage:

Forskellige tykkelser og bredder
50 m/rulle

Farve:

Hvid

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Compress Band BG1

100% (H)CFC-free polyurethan skum-tape, gennemimpregneret med en særlig kombination af acrylater. Da tapen er komprimeret, er den let og god at anvende i mange samlinger, da tapen ekspanderer og laver en tætsluttende samling.

Ved korrekt kompression, er tapen regntæt og støjreducerende.

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Til montering i samlinger i bygninger f.eks. mellem træ og metalrammer samt beton og mur. Kan også anvendes til samlinger mellem præfabrikerede elementer, mellem trapper og vægge, lofter og vægge, vindueskarme og gasbeton.

Holdbarhed:

Mindst 18 måneder

Emballage:

Ruller i forskellige bredder og tykkelser

Farve:

Antrazitgrå

Lever op til DIN 4102 B1 KOMO K 21385/01

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Paneltape

Dobbeltklæbende HDPE tape, med stor øjeblikkelig klæbestyrke, der fastholder panelet mens montagelimen hærdner og derfor hjælper med at give den rigtige lagtykkelse. Tapen er fleksibel, hvilket medvirker til at korrigere små ujævnheder i underlaget.

Se også teknisk datablad.

Anvendelse

Zwaluw Paneltape påføres vandret på panelet. Sørg for, at tapen sidder så lige som muligt. Tapen må ikke strækkes, ligesom den heller ikke må være løs og slap, når den presses mod underlaget.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

25 mtr. x 3mm tyk (20 ruller pr. kasse)

Farve:

Sort

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Compressband 2D

Komprimeret og imprægneret multifunktionstape til lufttætte samlinger, varmetabshindring og støjreduktion, i et og samme produkt. Lever op til specifikationer for lufttæt byggeri og 0-energibyggerier.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw Compressband 2D kan anvendes for at opnå optimal lufttæt forsegling, varmetabshindring og støjreduktion i vindues og dørrammer. Multifunktionstapen, kan anvendes til alle bredder af samlinger, da den fås i flere dimensioner.

Holdbarhed:

Mindst 9 måneder

Emballage:

Ruller: længde afhængig af dimension.

Farve:

sort (ydside)/blå (inderside)

Lever op til DIN 18542:2009



► Zwaluw Compressband 3D

Komprimeret og imprægneret multifunktionstape til lufttætte samlinger, omkring vinduer og døre, samt andre funktioner i same produkt. Lever op til specifikationer for lufttæt byggeri og 0-energibyggeri.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw Compressband 3D kan bruges til at opnå førsteklases lufttæt forsegling (BG-R), hindre varmetab, reducere støj og tætte mod slagregn, vandsøjletryk 1050 Pa (EN 1027) i dør og vinduesrammer. Multifunktionstapen, kan anvendes til alle bredder og tykkelser af samlinger, på grund af sin dimensionering.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Ruller: længde afhængig af dimension

Farve:

Sort

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Window Foil Duo

Rivfast modificeret polyamid vinduesfolie, styrket med tekstil/film kombination. 5-lags tape hvor hvert lag har varierende Sd værdi. Den selvklæbende, integrerede stribe, gør det let at påføre folien. Folien kan spartles og males. Zwaluw Window Foil Duo lever op til RAL Quality Assurance Associations krav til vinduer og døre.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw Window Foil Duo bruges til at lave samlinger i vindues og dørrammer, der tillader fugt at diffundere i den ydre konstruktion, (vindues/dørrammer og mur/beton) men er modstandsdygtige mod slagregn, samtidig med, at der dannes en lufttæt forsegling, til den indre del af konstruktionen.

Ved montering, skal tekstilfilmen påklæbes konstruktionen. Zwaluw Montagefix-W anbefales til indvendig brug og Zwaluw Foliefix SPUR til udvendig brug.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Ruller: 30 mtr. Pr. rulle

Farve:

grå

Opfylder: DIN 4108-7

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Window Foil Exterior

Rivfast modificeret polyamid vinduesfolie, styrket med tekstil/film kombination. 5-lags tape hvor hvert lag har varierende Sd værdi Den selvklæbende integrerede stribe, gør filmen let at bruge. Kan spartles og overmales. Zwaluw Window Foil Exterior lever op til RAL Quality Assurance Associations krav til vinduer og døre.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw Window Foil Exterior bruges til at lave samlinger i vindues og dørrammer, der tillader fugt at diffundere i den ydre konstruktion, (vindues/dørrammer og mur/beton) men er modstandsdygtige mod slagregn, samtidig med, at der dannes en lufttæt forsegling, til den indre del af konstruktionen.

Ved montering, skal tekstilfilmen påklæbes konstruktionen. Zwaluw Montagefix-W anbefales til indvendig brug og Zwaluw Foliefix SPUR til udvendig brug.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Ruller: 30 mtr. Pr. rulle

Farve:

hvid

Opfylder: DIN 4108-7

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Window Foil Interior

Lufttæt, rivfast og meget fleksibel vinduesfolie med integreret, selvklæbende strip. Zwaluw Window Foil Interior lever op til RAL Quality Assurance Associations krav til vinduer og døre.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw Window Foil Interior anvendes til at danne en lufttæt forbindelse, mellem rammen og den strukturelle konstruktion. Ved montering, skal den fleksible tekstilfilm, påklæbes konstruktionen. Zwaluw Montagefix-W anbefales til indvendig brug og Zwaluw Foliefix SPUR til udvendig brug.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

Ruller: 30 mtr. pr. rulle

Farve:

Pink/rød

Opfylder: DIN 4108-7

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Butylband Fleece

Selvklebende komposit tekstilfolie bestående af plastisk-elastisk butylpasta, der på den ene side, er lamineret med plastisk tekstil. Zwaluw Butylband Fleece kan ikke strækkes i sin længderetning.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til forsegling af samlinger og sømme, primært i facadeisolering, hvor der skal leves op til 0-energi mærkning.

Holdbarhed:

N/A

Emballage:

Ruller: 15 mtr. pr. rulle

Farve:

grå

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Butylband

Plastisk-elastisk, selvklæbende kompositfilm, bestående af butyl pasta og forstærket laminering. Til damp, luft og vandtæt forsegling på bygninger og facader. Med aftagelig beskyttelsesfilm.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til samlinger hvor der kræves en lufttæt og/eller vand/vanddampstæt forsegling, der kan leve op til kravene for 0-energi huse.

Holdbarhed:

N/A.

Emballage:

10 mtr. pr. rulle.

Farve:

Antrazitgrå

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Duct tape

Gaffertape. Superstærk, vandtæt, fiber-forstærket tape. Meget stor klæbeevne. Endeløs række af anvendelsesmuligheder i byggeriet og i industrien.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Anvendes til mange formål.

Holdbarhed:

N/A

Emballage:

Ruller: 50mm x 50 mtr. (24 stk. pr. kasse)

Farve:

aluminium

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Masking tape

Professionel afdækningstape med høj klæbeevne til anvendelse i industrien og i byggeriet.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til afdækning af samlinger der skal fuges eller males. Efter fugning er afdækningstapen let at fjerne og tager overskydende fugemateriale med sig, hvilket giver en mere tætsluttende finish på fugen.

Holdbarhed:

N/A

Emballage:

Bredder: 19, 25, 38 og 50mm på 50 mtr. ruller.
96, 72, 48 og 36 ruller pr. kasse

Farve:

Beige

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Alu & Loodband

Alu og blytape. Stærk og selvklæbende, bitumen tape af høj kvalitet. Den klæbende side er beskyttet af en silikonebagside, der er let at fjerne. På ydersiden er der en UV, vand, fugt, riv og vejrbestandig resistent aluminiumsfolie. Tapen har en fremragende vedhæftning og er let at bruge til enhver facon og form.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til forsegling og tætning af samlinger og revner i tagrender, nedløbsrør og tagbeklædning. Beskyttelse af gesimser, tagkanter, murkroner og afslutninger. Vandtæt afdækning af forbindelser ved skorstene, lofter, vinduer, kviste, ovenlysvinduer, vindues/dørrammer, udestuer, campingvogne m.m.

Holdbarhed:

24 måneder

Emballage:

Bredder: 5, 7 1/2, 10, 15, 20 and 30cm on rolls af: 10 mtr,
Antal pr. kasse afhængig af dimension

Farve:

aluminium (Aluband)
Blyfarvet (Loodband).

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Gevelimpregneer

Murimpregnering. Vandklar, solvent, klar-til-brug, imprægneringsmiddel, baseret på alkoxyxilane.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Giver en permanent vandskyende overflade til mursten, beton etc. Hindrer algevækst samt tilsmudsning i øvrigt.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Dunk: 5 ltr.

Farve:

farveløs

Lagerføres ikke I Danmark



► Zwaluw Poly-Plamuur

Polyesterspartel. Hurtighærdende, professionel, two-komponent, spartelmasse, der er let at slibe. Har en fin struktur og er baseret på polyesterresin. Holdbar og let at overmale.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til udspartling af buler og ujævnheder i polyester og metalflader på biler, campingvogne, maskiner, både m.m. Zwaluw Poly-Plamuur er let at påføre og synker ikke.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Bøtter (sæt): 200 og 800 g (12 stk/colli)

Bøtter (sæt): 2kg (6 stk pr. kasse)

Farve:

råhvid

Lagerføres ikke i DK

Incl. hærder og spartel



► Zwaluw Vezel-Plamuur

Glasfiber reparationspasta baseret på polyesterresin. 2-K, -h hurtig kemisk hærdning. Let at slibe og overmale. Meget høj brudstyrke.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Polyester reparationsmiddel, der er klar til brug og udfylder huller og revner i metal og polyester, på biler, både og campingvogne.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Bøtter (sæt): 300 g (12 stk/colli)

bøtter (sæt): 1.4kg (6 stk. pr. kasse)

Farve:

Natur

Lagerføres ikke i DK

Incl. hærder og spartel



► Zwaluw Polyset

Hurtighærdende, transparent, 2-k flydende polyester reparationsmiddel. Let at slibe og male.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Anvendes i kombination med den medfølgende glasfibermåtte, til forsegling af revner og huller i beton, metal, plast, træ, sten og polyester, på biler, både, maskiner, campingvogne m.m.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Dåser (sæt): 250ml (12 stk/colli)

Dåser (sæt): 1 l (8 stk/colli)

Farve:

Klar

Lagerføres ikke i Danmark

Incl. MEK hærder og glasfibermåtte



► Zwaluw Polysoft Professioneel

Hurtighærdende 2-k finspartel. Baseret på polyesterresin, let at slibe og overmalbar.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til udjævning og udfyldning af samlinger, revner og ridser, primært på træværk, såsom døre og dør/vinduesrammer/karme. Kan også anvendes til overflader af sten, metal og polyester.

På grund af det særlige doserings- og påføringsværktøj, som leveres særskilt, er det let og simpelt, at dosere den rigtige mængde hærder. Begrænset egnethed, til udendørs brug.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

Bøtte: 1.5kg (6 stk/colli) (incl. hærder)

Farve:

hvid, grå og brun

Lagerføres ikke i Danmark

Påførings/doseringsværktøj leveres separat



► Zwaluw Polysoft Flexible

2-k hurtighærdende reparationspasta baseret på polyesterresin. I afhærdet stand, er produktet holdbart og vedblivende fleksibelt. Let at slibe og male, tilpasningsdygtig til temperatursvingninger.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til udjævning af mange forskellige overflader og udfyldning af revner og huller, buler, ridser og andre skader i beton, træ, metaller og plastic. Begrænset egnethed, til udendørs brug.

Holdbarhed:

Mindst 8 måneder

Emballage:

Dåser: 1.5kg (6 stk/colli) incl. hærder

Farve:

Natur

Lagerføres ikke i Danmark

Påførings/doseringsværktøj leveres separat



► Zwaluw Houtreparatiemassa

Holdbar, krympfri, 2-k, letvægts træspartelmasse baseret på epoxy. Føles som træ, i afhærdet stand. Let at slibe og male. Kan saves og bores i, på lige fod med træ. Hurtighærdende.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Perfekt til reparation af sømhuller, vindrevner og ridser, skader og rådskafer.

Holdbarhed:

Mindst 24 måneder

Emballage:

Bøtter (sæt): 500 g
(8 stk. pr. kasse) (A+B component)

Farve:

Natur

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Repox®

Permant elastisk, opløsningsmiddel-fri systembehandling, til større og mindre reparationer af træ. Baseret på 2-k epoxyresin. Kan påføres direkte fra patronen med standardfugepistol. Krymper ikke, højviskøs, tåler fugt og lugter kun lidt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til reparation af trækonstruktioner og træstrukturer med råd og/eller skader. Kan bruges på både nyt og gammelt træ. Anvendelig til alle typer af reparationer mellem 10mm og 20cm og i mængder op til 1.5 liter til vindues/dørrammer, døre, trapper, trægulve og paneler såsom limtræ, krydsfiner og spånplader.

Kan anvendes helårligt og fordrer ikke primer. Kan slibes og overmales.

Til ud og indvendig brug.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

patroner: 250ml (6 stk pr. kasse)

Farve:

beige

Lever op til COT rapport LAB12-0117-RAP
kvalitetsspecifikation 04.20 træreparationsmiddel
Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Repox® Fast

Permant elastisk, opløsningsmiddel-fri systembehandling, til mindre reparationer af træ. Baseret på 2-k epoxyresin. Kan påføres direkte fra patronen med standardfugepistol. Krympfri, high høj-viskøs, fugttolerant og lugter kun lidt.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til reparation af søm og skruerhuller, knaster, vindrevner og andre defekter i både nyt og gammelt træ. Kan anvendes til alle reparationer fra 3mm til 20mm i dør og vinduesrammer, vinduer, døre, trapper, træarbejder og plader, såsom spånplader, limtræ og krydsfiner. Kan anvendes helårligt og fordrer ingen primer. Kan slibes og males efter 1 time. Kan anvendes ude og inde.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

patroner: 250ml (6 stk pr. kasse)

Farve:

grå

Lever op til COT rapport LAB12-0117-RAP
kvalitetsspecifikation 04.20 træreparationsmiddel
Lagerføres ikke i Danmark





► Zwaluw Joint® Fix

Hærdende top-kvalitet reparationspasta, til samlinger. Baseret på polymeremulsion og additiver, med optimalt vedhæftningsspektrum til indvendige samlinger og udvendige vægge. Praktisk taget lugtfri og let at påføre med fugepistol.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Permanent udfyldning og reparation af nye eller beskadigede samlinger eller revner mellem sten, murværk og facadebeklædning. Anvendes også til forsegling af ventilationstrister. Vejr og regnbestandig efter få timer. Kan overmales. Afprøv malingen på produktet inden færdigbehandling. Hæfter godt, på mange byggematerialer, såsom beton, murværk, sten og cement. Kan endda anvendes på fugtige flader.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

lysegrå og cementgrå

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Qualy® Fill

Ultra letvægtsfiller, klar til brug, flødeskumsagtig konsistens. Meget let at påføre og let at slibe og overmale. Baseret på acrylat-emulsion. Synker og revner ikke og er fleksibel. Helt hvid.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til hurtig og nem reparation af huller og revner (op til 5 cm. dybe), skruer og sømhuller i beton, murværk, stuk, gipsarbejder, gipsplader, træ etc.

Holdbarhed:

12 måneder

Emballage:

Bøtter: 500ml (12 stk/colli)

spande: 5 ltr.

Farve:

hvid

Lever op til DIN 1

Lagerføres i DK som Let-filler



► Zwaluw Plasterboard Filler

Krympefri, klar-til-brug, ultraletvægts-spærtelmasse. Til nem og hurtig udfyldning og udglatning af ujævnheder og reparationer, samt huller, revner, fuger og samlinger i og på mange forskellige materialer. Tørre så hurtigt, at den almindeligvis kan overmales efter få minutter. Let at slibe efter afhærdning.

See also technical datasheet No 7.40.

Anvendelse

Til udfyldning og udjævning — i en arbejdsgang — af samlinger og skruer i gipspladevægge og lofter. Også meget velegnet til reparation af svindrevner og revner i hårde overflader, såsom stuk, beton og hård gips.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

hvid



► Zwaluw Fix-O-Chim

Professionelt 2-k, hurtighærdende monteringsmateriale baseret på epoxy resin. Erstatte bolte og plugs. Meget stor initial styrke.

See also technical datasheet No 7.52.

Anvendelse

Som kemisk anker (ubelastet) for gevindstænger, skruer, og bolte i massive og hule materialer, såsom beton, gasbeton og facadesten. Til sikker forankring af vindues/dørrammer, rulleskodder, håndlister, hængsler, etc.

Holdbarhed:

Mindst 12 måneder

Emballage:

patroner: 280ml (12 stk/colli)

Farve:

grå

Lagerføres af Promal A/S







► Zwaluw Fire Sealant 1200°C

Fuldstændigt hærdende fuge til fugning af samlinger, der skal kunne modstå temperature op til 1200°C.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til fugning og reparation af åbninger, samlinger og revner i og mellem bygningsdele. (metal, murværk, beton, sten) med høj temperaturbelastning. Til monteringer af komfurer, ovne, åbne pejse og grills og til sammenføjning og fugning af ildfaste sten.

Holdbarhed:

Mindst 9 måneder

Emballage:

patroner: 310ml (12 stk/colli)

Farve:

Sort

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Sili®-Kill

Silikonfjerner, der fjerner både hærdet og uhærdet silicone og silikonerester. Indeholder hverken aromatiske eller halogene opløsningsmidler.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til fjernelse af silikone og silikonerester, på mange materialer. Afprøv altid på materialet, inden brug.

Holdbarhed:

24 måneder

Emballage:

Plastbøtte: 100ml (12 stk/colli)
(leveres med praktisk pensel i låget)

Farve:

Klar

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw PUR Remover

Effektiv pasta, der anvendes til, hurtigt og enkel, fjernelse af hærdet PU-skum.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw PUR Remover kan anvendes på pulperlakeret aluminium, hård PVC, keramik, glas, etc. Afhængig af lagtykkelse, skal produktet virke ml. 30-120 min. Opløst PU-skum, kan fjernes med plastspatel. De bedste resultat får du, ved efterfølgende aftørring med Zwaluw Cleaning Wipes. Afprøv inden anvendelse, at underlaget tåler behandlingen.

Holdbarhed:

Mindst 9 måneder

Emballage:

Plastbøtter: 100ml (12 stk/colli)

Farve:

hvidlig



► Zwaluw Cleaner

Ikke aggressivt, affedtende rensmiddel, til non-porøse flader.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til rensning og affedtning af glas, plastik, pulperlakerede flader, metaller og keramiske flader. Fjerner fedt og voksrester, samt klæber og gummirester.

Zwaluw Cleaner trækker varme ud af underlaget ved fordampning, hvilket køler underlaget af. Afkølingen får luftens fugt til at fortætte og kondensere på underlaget. Det er grunden til, at det anbefales at vente 10 min. efter affedtning, inden der påføres fuge eller klæber.

Holdbarhed:

Mindst 24 måneder

Emballage:

Bøtter: 1 ltr.

Farve:

Klar

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Panelcleaner®

Affedtende resemiddel til non-porøse flader ved brug af Zwaluw Panelfix og Zwaluw Paneltape.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw Panelcleaner anvendes til affædning og afrensning ved montering af paneler og alurammer, hvor Zwaluw Panelfix skal påføres. Cleaneren fjerner rester efter fedt og anden overfladeforurening, hvilket gør vedhæftningen bedre.

Holdbarhed:

Mindst 24 måneder

Emballage:

Bøtter: 1 ltr.

Farve:

Farveløs

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Finisher

Neutralt, koncentreret middel, til udglatning og formning af fuger.

Zwaluw Finisher er 90% biodnedbrydeligt indeholder ikke silikone.

Før tørring, skal den påførte finisher fjernes med vand. Zwaluw Finisher skal blandes 1-3% med vand.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Zwaluw Finisher anvendes til våd-bearbejdning af fugede samlinger, for at opnå en glat og tæt fuger. Påbevares frostfrit.

Holdbarhed:

Mindst 24 måneder

Emballage:

Flaske: 1 ltr. dunk: 5 ltr.

Farve:

Gylden

Lagerføres ikke i Danmark



► Zwaluw Mixed Finisher Spray

Neutralt, klar-til-brug-middel, til udglatning og formning af fuger.

Zwaluw Mixed Finisher Spray er 99% bionedbrydelig og indeholder ikke silikone. Før tørring, skal den påførte finisher, fjernes med vand..

See also technical datasheet No 7.60.

Anvendelse

Perfekt til glatning og formning af fuger.

Holdbarhed:

Mindst 24 måneder

Emballage:

Spray-flaske: 650ml (12 stk/colli)

Farve:

Klar/let gylden

Lagerføres af Promal A/S





► Zwaluw Backer Rod

Fugebagstop der består af polyurethanskum med åben cellestruktur, eller af polyethylenskum med lukket cellestruktur. Diametre fra 10mm til 30mm. Anvendes i samlinger, for at opnå den korrekte fugedybde, inden fugning.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Polyethylenskum er lavet til samlinger der belastes mekanisk i fugens længderetning, eller som er under pres f.eks. under vand. Polyurethanskum, er beregnet til ubelastede samlinger.

Holdbarhed: N/A

Emballage:

Kasse 8 mm x 900 meter
Kasse 10 mm x 600 meter
Kasse 13 mm x 400 meter
Kasse 16 mm x 250 meter
Kasse 20 mm x 150 meter*
Kasse 30 mm x 80 meter*
Kasse 40 mm x 120 meter*
* ikke på lager, kan hjemtages

Farve:

grå



► Zwaluw Cleaning Wipes

Renseservietter, der hurtigt og effektivt fjerner uhærdet silikone, uhærdet PU-skum, olie, mange klæbere, maling og fedt, fra både hænder, værktøjer og overflader. Renser og opfrisker malede og fugede emner. Ideel til fjernelse af pletter fra mange overflader. Dermatologisk testet.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til fjernelse af klæbere og fuger, uhærdet fuger, epoxyspild, spraylim og solvent lim, uhærdet polyurethanskum, fedtstoffer, olier og smøremidler, blæk, græspletter, terpentinbaserede produkter, samt olie og vandbaserede malinger. Effektiv op til 24 timer efter, at malingen er tør.

Holdbarhed:

36 måneder, 12 måneder efter åbning

Emballage:

Plastbøtte: 80 wiper/servietter

Farve:

Hvid

Lagerføres af Promal A/S



► Zwaluw Cartridge Opener

Fugepatronkniv lavet af holdbar plast af høj kvalitet, udstyret med holdbart og barberbladsskarpt knivsblad.

Anvendelse

Til let hurtig og sikker afskæring og åbning af patroner med og uden gevind i enhver vinkel og diameter.

Holdbarhed:

Ubegrænset

Emballage:

25 stk pr. kasse, kal leveres enkeltvis

Farve:

grøn

Lagerføres af Promal A/S





Værktøjer og hjælpemidler

- Zwaluw Setting Blocks**
- Zwaluw Tooling Spatula**
- Zwaluw Set Wooden Spatula (various sizes)**
- Zwaluw Suction Lifter**
- Zwaluw Silicone Tooter**
- Zwaluw Glass Tools**
- Zwaluw Metal Suction Cup**
- Zwaluw Glass Suction Cup SLAI 1**
- Zwaluw Glass Suction Cup SLAU 2**
- Zwaluw Glass Suction Cup SLAU 3**
- Zwaluw Glass Suction Cup SLPI 1**
- Zwaluw Glass Suction Cup SLPU 2**
- Zwaluw Glass Suction Cup SLPU 2A**
- Zwaluw Glass Suction Cup SLPU 2F**
- Zwaluw Suction Cup**

► Zwaluw Setting blocks

Støtte, justerings og afstandsklodser i forskellige størrelser. PVC. Fås også i kileform.

Se også teknisk datablad

Anvendelse

Til understøttelse af vinduesrammer ved isætning af ruder, så de ikke kommer i kontakt med karmen.

Ved isætning af vinduesrammer, så vinduesrammen får en lige stor afstand, hele vejen rundt. Særligt omkring vinduer der skal kunne åbnes og lukkes. Og til at opnå en ensartet afstand ved fugning og fugesystemer omkring ruder.

Holdbarhed:

N/A

Emballage:

Afhængig af dimension,

Poser med 100 stk og æsker med 500 eller 1000 stk

Farve:

hvid: 1mm tyk • blue: 2mm tyk

rød: 3mm tyk • gul: 4mm tyk

grøn: 5mm tyk • sort: 6mm tyk

grå: 8mm tyk • brun: 10mm tyk



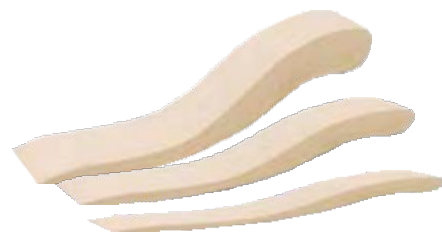
► Zwaluw Tooling Spatula

Denne fugepind er ideel til finishing af Zwaluw Monustop og Zwaluw Silstop i combination med Zwaluw Finisher.



► Zwaluw Set Wooden Spatula (various sizes)

Til glatning og finishing af forskellige fuger og forseglingsmidler, i kombination med Zwaluw Finisher.



► Zwaluw Suction Lifter

Professionelle glasisætningsværktøjer.

Fås i træ og i træ/plastkombination.



► Zwaluw Silicone Tooler

Flere modeller til let glatning af fugesamlinger.



► Zwaluw Glass Tools

Professionelle glasværktøjer og tilbehør, til hurtig, nem og sikker isætning af både enkelt og dobbeltlags-glassystemer. TUV certificeret.

Til implementering af glasisætningssystemer og fugesystemer. glasbæringsudstyr, glasskæringsudstyr (PVC og træ), sealant fugepinde, glasskærere, linealer, etc.

► Zwaluw Metal Suction Cup

Sugekop til løft og bæring af forskellige glatte emner, såsom glas, plastik og metal.

Leveres i plastikkasse

Bæreevne: 57 kg





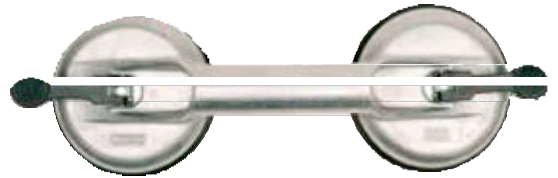
► **Zwaluw Glass Suction Cup SLAI 1**

Robust, enkelt aluminiums glassugekop til glasforflytning.
Bærevne: 20 kg



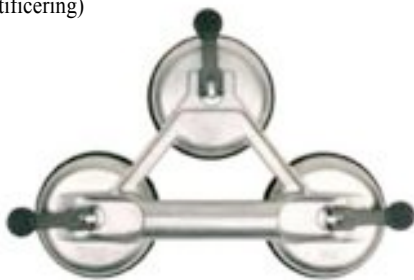
► **Zwaluw Glass Suction Cup SLAU 2**

Solid, dobbelt aluminiums glassugekop til glasforflytning
(med sikkerhedscertificering)
Bærevne: 60 kg



► **Zwaluw Glass Suction Cup SLAU 3**

Solid trippel, aluminiums glassugekop til glasforflytning.
(Med sikkerhedscertificering)
Bærevne: 80 kg



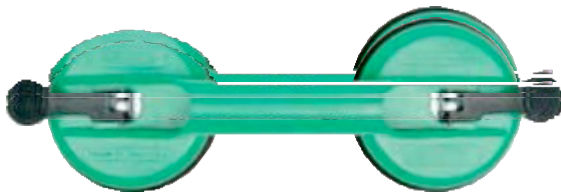
► **Zwaluw Glass Suction Cup SLPI 1**

Robust, enkelt plastik glassugekop.
Bærevne: 20 kg



► **Zwaluw Glass Suction Cup SLPU 2**

Solid, dobbelt plastik glassugekop til glasforflytning
Bærevne: 60 kg



► **Zwaluw Glass Suction Cup SLPU 2A**

Solid, dobbelt plastik glassugekop til glasforflytning, justerbar
op til 90°-vinkel.
Bærevne: 40 kg



► **Zwaluw Glass Suction Cup SLPU 2F**

Holdbar dobbelt plastik glassugekop til glasforflytning. Med
justerbare kopper.
Bærevne: 40 kg



► **Zwaluw Suction Cup**

Sugekop til let og hurtig forflytning af store stykker glas.
Bærevne: 120 kg





Guide fuge og lim guide

aluw Building & Industrial Outdoor

aluw Building & Industrial Indoor

aluw Adhesion Selector

Glas - produktguide

	Profstop Universal	Silstop®	Monustop	Butylene-X	Hybri-Seal®	Hybri-Seal® 2PS	Silicone-BB	Silicone-1001U	Silicone-N	Silicone-NO	Silicone-NA	Neutrasil-1001U	Window Seal Plus®	Pyropol	Spurflex® -25	Polyflex Façade
<input checked="" type="checkbox"/> Bedste product																
<input type="checkbox"/> Kan anvendes																
GLAS I VINDUES-RAMMER																
Enkeltlags-glas i træ eller metal vinduesrammer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Termoglas i vinduesramme af træ					<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Termoglas i vinduesramme af metal					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Termoglas i vinduesramme af uPVC					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
																<input type="checkbox"/>
OVERMALBAR																
Solvente malinger, terpentinfortyndbare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vandige malinger, vandfortyndbare	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Solvente og dispersionsmalinger	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>							<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ikke overmalbare		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SPECIAL																
På kanter af termoglas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
På kanter af lamineret glas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Selvrensende glas						<input checked="" type="checkbox"/>										
Præget glas		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Polyacryl									<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	
Polycarbonat									<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	
Brandsikkert glas														<input checked="" type="checkbox"/>		
Tyverisikkert glas						<input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		

- Da der findes mange forskellige materialer og monteringsmetoder, skal produktet altid afprøves inden brug
- Afprøv altid, om maling og fuger er kompatibel, inden overmaling.
- For mere specificeret information angående isætning af glas og overmaling af vore fuger, se venligst vore tekniske bulletiner.

Bygninger og industri, udendørs - produktguide

<input checked="" type="checkbox"/> Bedste produkt <input type="checkbox"/> Kan anvendes	Butylene-X	Roofplast®	Tixoplast®	Acryl-W	Acryl-LM	Acryl-Exterieur+	Silicryl-WT®	Elast-O-Rub®	Stuc-O-Seal®	Polyurethane-15 LM	Polyurethane-50 FC	Hybri-Seal®	Hybri-Seal®-2PS	Hybrifix	Silicone-BB	Silicone-1001U	Silicone-Sanitary	Silicone-N	Silicone-NO	Silicone-NA	Silicone-NM	Spurflex 25	Neutrasil-1001U
	EKSPANSIONSFUGER																						
På facader										■		■	■							■	■		
På gulve											■	■	■							■			
FUGER I SAMLINGER																							
Malet træ	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
PVC (hård)										■	■	■	■	■					■	■	■	■	■
Polyakryl																			■				
Polykarbonat																			■				
Polyethylen / polypropylen / PTFE																							
Metal ¹⁾																			■	■	■	■	■
Natursten																						■	
Marmor																				■			
Beton				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					■	■	■	■	■
Gasbeton				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					■	■	■	■	■
Glas															■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pulverlak ¹⁾										■	■	■	■	■					■	■	■	■	■
Bitumen		■	■					■															
BEVÆGELIGHED I FUGER iht. ISO 11.600																							
Bevægelighed max. 7,5%	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bevægelighed max. 12,5%				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bevægelighed max. 20%										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Bevægelighed max. 25%										■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■		

¹⁾ Vedhæftning skal altid kontrolleres inden brug, da der findes mange forskellige flader og behandlingsmetoder.
 Nb. Porøse overflader ved fugning udendørs, skal som udgangspunkt altid primes.

Bygninger og industri indendørs, produktguide

	<input checked="" type="checkbox"/> Bedste produkt <input type="checkbox"/> Kan anvendes																			
	Acryl-W	Acryl-L/M	Acryl Exterieur+	Anti-Crack	Silicryl-WT®	Elast-O-Rub®	Stuc-O-Seal®	Polyurethane-15LM	Polyurethane-50FC	Hybri-Seal®	Hybri-Seal®2PS	Hybrifix®	Silicone-BB	Silicone 1001-U	Silicone-Sanitary	Silicone-N	Silicone-NO	Silicone-NA	Silicone-NM	
EKSPANSIONSFUGER																				
I vægge																<input checked="" type="checkbox"/>				
I gulve									<input checked="" type="checkbox"/>											
Brandhæmmende fuger																				
SAMLINGER																				
Mellem trappetrin og væg		<input checked="" type="checkbox"/>																		
Mellem vindueskarm og væg		<input checked="" type="checkbox"/>																		
Revner i vægge (glat overflade)		<input checked="" type="checkbox"/>																		
Revner i vægge (struktureret overflade)							<input checked="" type="checkbox"/>													
Mellem glas													<input checked="" type="checkbox"/>							
Fliser														<input checked="" type="checkbox"/>						
Plastik																	<input checked="" type="checkbox"/>			
Metaller																	<input checked="" type="checkbox"/>			
Natursten																				<input checked="" type="checkbox"/>
Overmalbar med vandige malinger				<input checked="" type="checkbox"/>																
Brandhæmmende fuger																				
GENNEMFØRINGER FUGER OG REVNER																				
Rør og kabelgennemføringer i vægge og gulve																				
Samlinger mellem tagpaneler		<input checked="" type="checkbox"/>																		
Omkring vindues- og dørrammer		<input checked="" type="checkbox"/>																		
Samlinger mellem indvendige vægge og lofter		<input checked="" type="checkbox"/>																		
Brandhæmmende fuger																				
Temperaturtolerante fuger, op til 300°C																				
SANITET OG SANITÆRE INST.																				
Mellem klinker															<input checked="" type="checkbox"/>					
Mellem fliser, klinker emalje, malet træ og glas																	<input checked="" type="checkbox"/>			
Mellem fliser, klinker, plastik ¹⁾ aluminum og rustfri stål																	<input checked="" type="checkbox"/>			
Mellem natursten, fliser, malet træ, glas og rustfri stål																				<input checked="" type="checkbox"/>
FASTGØRELSE OG MONTERING																				
Isoleringsplader til vægge																				
Spejle																				
Paneler, fodlister og dørrin																				

¹⁾Foretag altid vedhæftningstest inden anvendelse, da der findes mange forskellige materialer
 Porøse emner og ekspansionsfuger / bevægelige samlinger, skal altid primes.

Bygninger og industri indendørs, produktguide

<input checked="" type="checkbox"/> Bedste produkt <input type="checkbox"/> Kan anvendes												PU-Foam	PU-Gumfoam	PU-Foam-2C	Pyroeryl	Pyropol	Gasket Sealant	High Tack	Mirror-Fix MS	PU Stone Adhesive	PU Thermo Adhesive
EKSPANSIONSFUGER																					
	I vægge																				
	I gulve																				
	Brandhæmmende samlinger																				
SAMLINGER																					
	Mellem trapper og vægge																				
	Mellem vinduesramme og væg / vindueskarm og væg																				
	Revner i vægge (glat overflade)																				
	Revner i vægge (struktureret overflade)																				
	Mellem glas																				
	Klinker og fliser																				
	Plastik																				
	Metaller																				
	Natursten																				
	Overmalbar med vandbaseret maling																				
	Brandhæmmende fuger																				
GENNEMFØRINGER, REVNER OG SAMLINGER																					
	Kabel og rørgennemføringer i vægge og gulve																				
	Samlinger mellem tagpaneler																				
	Omkring vindueskarme, vindues- og dørrammer																				
	Samlinger mellem indvendige vægge og lofter																				
	Brandhæmmende fuger																				
	Temperaturoolerant op til +300°C																				
SANITET OG SANITÆRE INST.																					
	Mellem klinker og fliser																				
	Klinker, fliser, emalje, malet træ og glas																				
	Klinker, fliser, plast ¹ , aluminium og rustfrit stål																				
	Natursten til klinker og fliser, malet træ, glas og rustfrit stål																				
FASTGØRELSE OG MONTERING																					
	Isoleringsplader på vægge																				
	Spejle																				
	Paneler, fodlister og dørttrin																				

- 1) Foretag altid vedhæftningstest inden anvendelse, da der findes mange forskellige materialer
 Porøse emner og ekspansionsfuger/bevægelige samlinger, skal altid primes

Zwaluw Adhesion Selector

<input checked="" type="checkbox"/> Bedste produkt <input type="checkbox"/> Kan anvendes	Hybrifix®	Clear Fix	High Tack	Montagefix-PU	Montagefix-N	Montagefix-W	Panelfix	Mirrorfix-MS	PU-Constructionix Super	Polyurethane-50FC	Woodfix Super	PU-Constructionfix	Super Adhesive	PU-Roofix	Tixoplast®	Roofplast®	
	Træ limning og fugning																
Brædder																	
Limning til samme materiale	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Finer																	
Limning til samme materiale				■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag				■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag				■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Træ, krydsfiner, spånplade, ædeltræ																	
Limning til samme materiale	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Lægter																	
Limning til samme materiale	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MDF (affedt)																	
Limning til samme materiale	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
METALSAMMENFØJNING																	
Metal, bly, zink¹⁾																	
Limning til samme materiale	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
BONDING OF INSULATION MATERIALS																	
Glasuld																	
Limning til samme materiale	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Polystyrenpaneler (PS)																	
Limning til samme materiale	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Polyurethanpaneler (PU)																	
Limning til samme materiale	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LIMNING, PORCELÆN																	
Emalje, Porcelæn, keramik																	
Limning til samme materiale	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på porøst underlag	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Limning på non-porøst underlag	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Foretag altid vedhæftningstest inden anvendelse

Zwaluw Adhesion Selector

<input checked="" type="checkbox"/> Bedste produkt <input type="checkbox"/> Kan anvendes	Hybrifix®	Clear Fix	High Tack	Montagefix-PU	Montagefix-N	Montagefix-W	Panelfix	Mirrorfix-MS	PU-Constructionix Super	Polyurethane-50FC	Woodfix Super	PU-Constructionfix	Super Adhesive	PU-Rooffix
Limning af sten														
Murværk, beton														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gasbeton														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gipsplader														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Granit, marmor														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Natursten														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Keramiske fliser														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIMNING AF PAPIR														
Papir / karton														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIMNING AF PLASTIK														
Formica														
Limning til samme materiale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Polyester														
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- Generelt ved udendørs anvendelse: Porøse underlag skal primes, inden limning og fugning

Zwaluw Adhesion Selector

	Hybrifix [®]	Clear Fix	High Tack	Montafelix-PU	Montafelix-N	Montafelix-W	Panelfix	Mirrorfix-MS	PU-Constructionix Super	Polyurethane-50FC	PU-Constructionix	Super Adhesive	Aqua Silicone	Clearsil	Tixoplast [®]	Roofplast [®]	Panelfix
<input checked="" type="checkbox"/> Bedste produkt <input type="checkbox"/> Kan anvendes																	
PVC Hård																	
Limning til samme materiale	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					
Limning på porøst underlag	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							
Limning på non-porøst underlag	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							
Gummibånd																	
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>					
Limning på porøst underlag	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>					
Forskellig montering																	
Facadepaneler HPL²⁾																	
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							
Cementbaserede facadepaneler³⁾																	
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							<input checked="" type="checkbox"/>
Glas																	
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Limning på porøst underlag	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>				
Limning på non-porøst underlag	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>				
Spejle																	
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									
Kork																	
Limning til samme materiale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					
Limning på porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
Limning på non-porøst underlag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>							
Bitumen																	
Limning til samme materiale															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Limning på porøst underlag															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Limning på non-porøst underlag															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

¹⁾ Da der findes mange forskellige gummytyper, skal der foretages afprøvning af vedhæftningen inden brug

²⁾ Overfladen af højtrykslaminatplader (HPL) er coatede. Da der findes flere forskellige coatingtyper, skal vedhæftning kontrolleres inden brug. (Se også teknisk datablad)

³⁾ Vi anbefaler på det kraftigste, at cementbaserede facadepaneler og plader, forbehandles med Primer PF. (Se også teknisk datablad).

Fabrikker

Den Braven Sealants, The Netherlands
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
T +31 (0)162 491 000
F +31 (0)162 451 217
E info@denbraven.nl
www.denbraven.nl

Den Braven Aerosols, Germany
Giebelstadter Weg 16
97234 Reichenberg/Albertshausen
Germany
T +49 (0)936 690 710
F +49 (0)936 690 7122
E info@denbraven-aerosols.de
www.denbraven.de

Den Braven Turkey
Babasultan Sapagi No.: 1
P.K. 67 Inegöl-
Bursa Turkey
T +90 224 731 3380
F +90 224 731 3382
E info@denbraven.com.tr
www.denbraven.com.tr

Debratec, Germany
Industriestrasse 1-7
01936 Schwepnitz
Germany
T +49 357 976 460
F +49 357 976 461
90
E mail@debratec.de
www.debratec.de

Den Braven France
Rue du Buisson du
Roi ZI Le Meux-
BP20114
60881 Le Meux
Cedex France
T +33 344 916 868
F +33 344 916 893
E infos@denbraven.fr
www.denbraven.fr

Hercuseal, The Netherlands
Bedrijvenstraat 2
4283 JH Giessen
The Netherlands
T +31 (0)183 447 333
F +31 (0)183 447 344
E info@hercuseal.nl
www.hercuseal.nl

Den Braven Romania
51 Rasaritului Street
70000 Buftea Judet
Lifov Romania
T +40 (0)213 161 066
F +40 (0)213 161 069
E info@denbraven.ro
www.denbraven.ro

Sirolex Incorporated, U.S.A.
1320 Garlington Road
Greenville, South Carolina 29616-1749
United States of America
T +1 864 458 9094
F +1 864 458 9092
E orders@sirofexinc.com
www.sirofexinc.com

Salgs og distributionsvirksomheder

Den Braven Sealants, Austria
Steinbrückler Straße 48
A-2752 Wöllersdorf
Austria
T +43 263 341 399
F +43 263 341 366
E office@denbraven.at
www.denbraven.at

Den Braven Georgia
Peikarta str. 14
0153
Tbilisi
Georgia
T +99 532 250
6464
F +99 532 262
0409
E info@denbraven.ge

Den Braven Siliconi, Moldavie
Str. Feredeului nr.
12a Chisinau
Moldavie
T +373 224 930 63
F +373 224 505 51
E denbrav@mtc.md

Den Braven Ukraine
Polevaya str. 21, office 505/2
03056-Kiev
Ukraine
T +380 (44) 456 5197
F +380 (44) 456 4819
E info@den-braven.com.ua
www.den-braven.com.ua

Den Braven Belgium
Zoniënwoodlaan 327
B-1640 Sint-Genesius-
Rode Belgium
T +32 (0)235 835 56
F +32 (0)235 812 70
E zvaluw@denbraven.be
www.denbraven.be

Den Braven Hellas, Greece
Metsovou 3
18346 Athens
Greece
T +30 210 483 1140
F +30 210 483 1125
E denbrav@hol.gr

Den Braven Russia
Bagrationovskiy proezd 5
Building 21
121087 Moscow
Russia
T +7 495 780 775 0
F +7 495 221 632 5
E info@denbraven.ru
www.denbraven.ru

Den Braven Zagreb, Croatia
Mladosti 28
10010 Zagreb
Croatia
T +385 (0) 166 747 07
F +385 (0) 166 748 24
E office@denbraven.hr
www.denbraven.hr

Den Braven Bulgaria
127 Bulgaria boulevard
Rousse 7005
Bulgaria
T +359 828 471 00
F +359 828 446 87
E office@denbraven-
bg.com
www.denbraven-bg.com

Den Braven Magyarország, Hungary
Rozália Park 2
2051 Biatorbágy
Hungary
T +36 (0) 233 128 00
F +36 (0) 233 128 01
E info@denbraven.hu
www.denbraven.hu

Den Braven Sealants, South Africa
2 Highview Boulevard
Ferndale Ext 26 Johannesburg
South Africa
T +271 179 238 30
F +271 179 342 66
E sales@denbraven.co.za
www.denbraven.co.za

Den Braven Switzerland
Kasernenstrasse 1
9100 Herisau AR
Switzerland
T +41 (0) 712 776 655
F +41 (0) 712 776 651
E info@denbraven.ch
www.denbraven.ch

Den Braven East, Poland
ul. Bukowska 11a, Wysogotowo k/Poznania 62-
081 Przemierowo
Poland
T +48 618 961 740
F +48 618 162 825
E info@denbraven.pl
www.denbraven.pl

Den Braven Productos Quimicos, Portugal
Lugar da Quinta Lote 6-Frossos 4700-
154 Braga
Portugal
T +351 253 300 810 11
F +351 253 300 815
E geral@denbraven.pt
www.denbraven.pt

Den Braven Sealants, Spain
Avda. del Carrilet, 3, 6ª Planta, D-
2 Edificio D-2 Ciudad de la
Justicia 08902 L'Hospitalet de
Llobregat Barcelona, Spain
T +351 253 300 810 11
F +351 253 300 815
E denbraven@denbraven.es
www.denbraven.es

Sirolex Limited, UK
Dodworth Business Park
Dodworth Barnsley, South Yorkshire S75 3SP
United Kingdom
T +44 (0) 122 677 1600
F +44 (0) 122 677 1601
E info@sirofex.co.uk
www.sirofex.co.uk

