

Profloor PU-Comfort

Blød, fleksibel PU topcoat

Varenummer 641-S bestående af 641-/692-

Produktbeskrivelse

Profloor PU-Comfort er en pigmenteret, blød og fleksibel vandbelægning.

Anvendelsesområder

PU-comfort anvendes på f.eks. skoler, klinikker, kontorer og hospitaler.

0720000000

På underlag af gummimåtter, er den velegnet som sportsbelægning i idrætshaller og træningslokaler.

Egenskaber og fordele

PU-comfort er særdeles fleksibel og elastisk, hvilket trin og støddæmpende og er med til at dæmpe støj i rum og mellem bygningsdele.

Underlag

Rent, tørt, fedtfrit og bæredygtigt underlag af epoxyprimeret beton, fastlimet og porefyldt gummimåtte, eller PU-rubber.

Klima

Flydeevnen og især brugstiden påvirkes kraftigt af høj temperatur.

Vær opmærksom på luftfugtighed og dugpunktstemperatur. Produktet tåler ikke høj luftfugtighed, kondens, vand eller vandtåge, under udlægningen, eller det første døgn efter udlægning.

Udførelse

Profloor PU-Comfort leveres i korrekt blandingsforhold, der ikke blandes hele sæt, skal komponenterne afvejes omhyggeligt i korrekt blandingsforhold, som er w/w.

Ved brug af farvepasta, blandes denne i A-komponenten og røres til fuldstændigt homogen, inden B-komponenten tilsættes.

Komponenterne sammenblandes grundigt med egnet blandeudstyr f.eks. trinløs boremaskine med blandepropel eller røreværk. Undgå at piske luft i blandingen. De sammenblandede komponenter overføres til anden beholder og der blandes kort igen.

Blandingens hældes på gulvet hvorfra den fordeles med spartel. Ved brug som selvnivellerende belægning anvendes egnet tandspartel. Comfort-belægning anbefales afsluttet med PUW PUW

Type: 2-k polyurethan belægning

Kemisk base:

1. komp: Polyol med fyldstoffer, additiver og pigmenter.

2. komp: MDI isocyanat hærder

Densitet: 1,2 kg/l ISO 2811

Tørstofindhold: 100%

Viskositet færdigblandet (v.20°C):

Ca. 100

Hårdhed/shore

24 timer v. 20°C: > 70

7 d. 20°C: > 70

Brugtid/pot-life:

v. 20°C – 30 minutter.

V. 12°C – op til 40 minutter.

Forbrug:

Ca. 2-3 kg/m² afhængig af metode.

Temperatur: Min. 10°C Max. 30°C

Luftfugtighed: Max. 85% RF

temperatur i luft og underlag skal være 3°C højere end det aktuelle dugpunkt.

Hærdetid: Næste lag efter 12-15 timer.

Vedhæftning: > 1,5 N/mm til brud i

beton (forudsat bæredygtigt underlag)

Opbevaring: 5°C-25°C, tæt tillukket

og utilgængeligt for børn.

Holdbarhed: Lagerstabil i mere end 24

måneder ved korrekt opbevaring.

Farver: > 00000000

00 pigmenteret til anvendelse med farvepasta.

Blandingsforhold: 1 (A:B) w/w

Sætstørrelser: 2kg

MAL-kode: 00-4

CLP signalord: Advarsel!



Dokumentdato: 11-01-2020

De nævnte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktisk afprøvning. Et generelt ansvar for malebehandlinger kan ikke gives, på grund af de mange forbehold der kan opstå over for underlag, påføringsmetode m.m. Det påhviler brugeren, til hver en tid, at indhente nye og reviderede produktblade. Vi forbeholder os ret til ændringer uden varsel. Der tages forbehold for trykfejl.

Hvor forbruget af et malemiddel strækker sig over flere batchnumre, bør disse normalt sammenblandes, for at undgå glans og nuanceforskelle.