

Profloor EW-klar

Epoxy støvbinder

Varenummer 668-S000012 bestående af 668-000040/612-000060

Produktbeskrivelse

Klar, vandig epoxy støvbinder

Anvendelsesområder

Til støvbinding/støvforsøgning af, primært, betongulve og flydemørtelgulve, samt facadevægge, teglstensvægge, cementpuds m.m.

Egenskaber og fordele

Profloor EW-klar har god kemisk resistens og er med til at sikre, at det behandlede underlag er let at renholde. EW-klar forøger underlagets slidstyrke, ved at fæstne og forstærke det. Desuden lægger EW-klar sig som en let hinde på overfladen, hvilket forsinker/hindrer væsker og spild i at trænge ind i underlaget og dette resulterer i en god afperleeffekt.

Underlag

Rent, tørt, fedtfrit og bæredygtigt underlag af f.eks. beton. Underlagets temperatur skal være mindst 10°C og højere end dugpunktet.

Støvbinderens temperatur skal være 10°C-25°C. Er temperaturen for høj eller for lav, påvirkes flydeevnen.

Overflader af beton, mørtel og puds skal, hvis der findes betonslam fra støbningen, afvaskes med surt rengøringsmiddel, efterfulgt af afskylning.

Udførelse - blanding

Profloor EW-klar leveres i afstemt blandingsforhold. Såfremt der ikke blandes hele sæt, skal komponenterne afvejes omhyggeligt.

Ryst/rør A-komponenten til den er homogen, inden den doseres og blandes med B-komponenten.

Komponenterne sammenblandes grundigt med egnet blandeudstyr f.eks. trinløs boremaskine med blandepropel eller røreværk. Undgå at piske luft i blandingen.

De sammenblandede komponenter påføres med malerrulle i et enkelt ensartet lag. Der påføres normalt kun et lag á max. 150 gram/m².

Begrænsninger

Ew-klar er ikke porefyldende og kan ikke anvendes med kvarts, pigmenter eller til nogen form for opretning eller revneoverbygning.

De nævnte oplysninger er baseret på laboratiormæssige forsøg samt praktisk afprøvning. Et generelt ansvar for malebehandlingerne 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.

Type: 2-k epoxylak

Kemisk base:

Vandfortyndet epoxy-resin og emulgeret epoxyhærder

Densitet: 1 kg/l ISO 2811

Viskositet færdigblandet (v.20°C):

Ca. 100 cP

Hårdhed/shore D:

N/A

Brugstid/pot-life:

v. 20°C – 2 timer. v. 12°C – 3 timer.

Forbrug:

afhængig af underlag og metode.

ca. 0,15 kg/m²

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.

Overflade restfugt: < 5% restfugt

Hærdetid: Næste lag efter 2-4 timer

Vedhæftning: > 1,5 N/mm til brud i beton (forudsat bæredygtigt underlag)

Opbevaring: v. 5°C-25°C, tæt tillukket og utilgængeligt for børn.

Holdbarhed: Lagerstabil i mere end 24 måneder ved korrekt opbevaring

MAL-kode: 00-5

Blandingsforhold: 5:1 (A:B) w/w

Sætstørrelser: 12 kg

Farver: klar.

MAL-kode: 00-5

CLP signalord: Advarsel!



Dokumentdato: 290617 rev. 010219

Pr nr

A komp 2465654 - B komp 4088469