

Profloor EPW-blank

Epoxy tyndlak, blank

Varenummer 669-S000010 bestående af 669-000004/617-000055

Produktbeskrivelse

Klar, blank epoxy tyndlak.

Anvendelsesområder

Anvendes som klar epoxytyndlak på gulve og vægge af beton, flydemørtel, eternit, træ og lignende underlag.

Egenskaber og fordele

Unik ridsefasthed, kemikalieresistens, UV-resistens og let at renholde. Lakering med EPW-blank ændrer ikke på underlagets udseende, - det lakerede emne kommer ikke til at fremstå med et befugtet udseende/mørkere farvetone/wet-look. Emnets udseende bevares således bedst muligt, selvom der lakeres med blank lak.

Underlag

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

Profloor EPW blank leveres i afstemt blandingsforhold. Såfremt der ikke blandes hele sæt, skal komponenterne afvejes omhyggeligt.

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. Der påføres normalt to lag. Andet lag kan påføres når første lag er tørt, efter 2-4 timer.

På sugende underlag, fortyndes lakken med 10% vand og der primes med dette, inden der lakeres med to lag ufortyndet lak.

De nævnte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige 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 epoxyhærdet

Densitet: 1,10 kg/l ISO 2811

Viskositet færdigblandet (v.20°C):

Ca. 100 cP

Hårdhed/shore D:

N/A

Brugstid/pot-life:

v. 20°C – 6 timer. - v. 12°C – 8 timer.

Forbrug: ca. 0,12 kg/m²/lag afhængig af underlag og 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.

Overflade restfugt: < 5% restfugt

Hærdetid: Næste lag når første lag er tørt, efter min. 4-6 timer.

Fuldt hærdet efter 7 dage

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

Sætstørrelser: 10 kg

Farver: klar.

MAL-kode: 00-5

CLP signalord: Fare!



Dokumentdato: 11-01-2020