

Hydraseal DPM

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Hydraseal DPM er en tokomponents, opløsningsmiddelfri 100% epoxyprimer.

Anvendelsesområde

Hydraseal DPM anvendes, når underlaget er fugtigt og almindelige Flowcrete-primere ikke kan bruges.

Hydraseal DPM tillader påføring af Flowcrete-belægninger oven på beton og spartelmasse, som har en relativ fugtighed på op til 100%. Overfladen skal dog være tør. Der må ikke være synlige fugtpletter på overfladen.

Miljø og sundhed

Hydraseal DPM er et epoxybaseret, opløsningsmiddelfrit produkt. Arbejdstilsynets anvisninger vedrørende hærdeplast og kemiske arbejdsmiljørisici mv. skal følges.

Yderligere oplysninger findes på sikkerhedsdatabladene for de enkelte komponenter i systemet.

Blandingsforhold

2,4 vægtdele Hydraseal DPM Base A blandes med 1 vægtdel Hydraseal DPM Hardener B.

2 volumendele Hydraseal DPM Base A blandes med 1 volumendel Hydraseal DPM Hardener B.

Bland altid produkterne (A+B) med en boremaskine, og ikke manuelt.

Påføringstemperatur

Den anbefalede underlagstemperatur er 15-25°C, dog ned til 10°C. Underlagets temperatur skal være mindst 3°C over dugpunktet under påføring og hærning. Temperaturen må ikke falde til under 5°C inden for 24 timer efter påføring.

Anvendelsestid

Det færdigblandede produkt skal bruges inden for 35 minutter ved 18°C eller inden for 60 minutter ved 10°C. Ved højere temperaturer forkortes tiden.

Materialeforbrug

ca. 0,28 kg/m² første lag (rød) og ca. 0,22 kg/m² andet lag (gul), afhængigt af underlagets beskaffenhed.

Hvis en farvesandsbelægning eller en cementbaseret belægning skal påføres ovenpå Hydraseal DPM skal det sidste lag strøs med sand:

Farvesandsbelægning: ca. 0,5 kg/m² af sand 1,0-1,8 mm

Cementprodukt: ca. 2,0 kg/m² af sand 1,0-1,8 mm



Hærdningstid

Kan betrædes efter 18 timer ved 20°C

Fuld belastning 48 timer ved 20°C.

Produktet er fuldt udhærdet efter 5-7 døgn.

Farve

Første lag Rød

Andet lag Gul

Findes tillige i transparent (Natural)

Tørstofindhold

ca. 100%

Glanstrin

Blank

Vægtfylde

Base A ca. 1,19 kg/liter

Hardener B ca. 0,98 kg/liter

A+B ca. 1,12 kg/liter

Opbevaring

12 måneder i uåbnet emballage.

Opbevaringstemperatur mellem 10°C og 25°C.

Emballage

Produktet leveres som A+B i følgende emballager:

12,0 kg (10,70 liter)