

Flowfast 225

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Flowfast 225 er en mellemviskos, klar, uretan-modificeret 2-komponents hærdeplast, der indeholder metylmetakrylat (MMA).

Anvendelsesområde

Flowfast 225 anvendes som bindemiddel til fleksible og revneoverbyggende membranbelægninger ned til -30 °C. Produktet er specielt egnet i fryselagre og fryserum og som revneoverbyggende og vandafvisende membran til f.eks. broer. Produktet kan også anvendes i visse bevægelsesfuger, men kun efter rådføring med en tekniker. Produktet indgår ikke i noget system, men fungerer som problemløser under ekstreme forhold. Flowfast 225 skal altid anvendes, hvor en membran ønskes på asfalt.

Miljø og sundhed

Passende beskyttelsestøj, -handsker og -briller skal bæres ved blanding og påføring af Flowfast 225. Hvis produktet kommer i øjnene, skal de skylles i lang tid, og en læge skal konsulteres. Hvis du får produktet på huden, skal den straks vaskes med sæbe og vand. Arbejdstilsynets forskrifter vedrørende hærdeplast, kemiske arbejdsmiljørisici, hygiejniske grænseværdier og foranstaltninger mod luftforurening m.v. skal følges.

Flowfast 225 er brandfarlig. Hold produktet væk fra åben ild og antændelseskilder, og undgå at ryge.

Yderligere information findes i sikkerhedsdatabladet til Flowfast 225.

Blandingsforhold/påføringstemperatur

Temperatur	% Flowfast Katalysator i vægt
30 °C	1 %
20 °C	2 %
10 °C	4 %
0 °C	5 %
< 0 °C	5 % + Flowfast 404



Påføring

Forarbejde

Fladen skal være grundet med Flowfast -grunder (101, 101 + 107 eller 106). Underlaget skal være tørt, rent og fri for støv og anden forurening. En mekanisk bearbejdning som f.eks. slibning, sandblæsning eller fræsning skal foretages før grundning.

Blanding

Før brug skal Flowfast 225 blandes godt for at få en jævn fordeling af paraffinen i produktet. Derefter blandes Flowfast 225 omhyggeligt med katalysatoren iht. ovenstående tabel.

Påføring

Materialeforbrug og påføringsmetode afhænger af, hvilket system produktet anvendes i.

Åbentid

Det færdigblandede produkt skal bruges inden for 15 minutter ved 20 °C. Ved højere temperaturer forkortes tiden.

Hærdningstid

Gangbar efter 60-90 minutter ved 20 °C.

Farve

Transparent.

Tørstofindhold

Ca. 100 %.

Vægtfylde

Ved 25 °C 1,00 kg/l.

Opbevaring

6 måneder i ubrudt emballage.

Opbevaringstemperatur mellem 15 °C og 20 °C.

Emballage

Produktet leveres i følgende emballager:

20 kilo

180-kilo-tønde.