

Flowfast 307

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Flowfast 307 er en lavviskos, UV-resistent, svagt farvet 2-komponents hærdeplast, der er baseret på metylmetakrylat (MMA). Produktet anvendes som en generel toplak til Flowfast -systemerne. Når produktet er godt hærdet, ses farvningen ikke.

Flowfast 307 har en god slidstyrke og høj resistens mod normalt forekommende kemikalier. Flowfast 307 anvendes som toplak på spåner.

Anvendelsesområde

Flowfast 307 anvendes som toplak til Flowfast -gulvbelægninger i både tørre og vandbelastede produktionslokaler. På steder, hvor der det kan forekomme, at der spildes aggressive kemikalier (f.eks. benzin eller lignende), anbefales to lag Flowfast 304 som toplak.

Bemærk!

Flowfast 307 kan få en mælkeagtig misfarvning, hvis produktet udsættes for en kontinuerlig vandbelastning, specielt varmt vand. Sørg derfor for, at overskydende vand løber ud i afløb og render og ikke bliver liggende på gulvet.

Miljø og sundhed

Passende beskyttelsestøj, -handsker og -briller skal bæres ved blanding og påføring af Flowfast 307. 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 arbejdsmiljørисici, hygiejniske grænseværdier og foranstaltninger mod luftforurening m.v. skal følges.

Flowfast 307 er brandfarlig. Hold produktet væk fra åben ild og alle former for antændelseskilder og undgå at ryge.

Yderligere information findes i sikkerhedsdatabladet til Flowfast 307.

Blandingsforhold/påføringstemperatur

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



Påføring

Forarbejde

Underlaget, som skal toplakeres, skal være tørt, rent og fri for støv og anden forurening.

Blanding

Før brug skal Flowfast 307 blandes godt for at få en jævn fordeling af paraffinen i produktet. Derefter blandes Flowfast 307 omhyggeligt med katalysatoren iht. ovenstående tabel.

Påføring

Når katalysatoren er blandet i, hældes Flowfast 307 ud på gulvet i en stribe og fordeles med en rulle eller gummiskraber og rulle.

Forbrug: mellem 0,3 og 0,5 kg/m² afhængigt af belægningens struktur. Bland små portioner for hele tiden at arbejde med frisk materiale og derved undgå eventuel blæredannelse i toplakken. Maks. tykkelse af toplakken er 0,4 mm pr. lag.

Åbentid

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

Hærdningstid

Gangbar efter ca. 30-60 minutter ved 20 °C.

Farve

Transparent svagt farvet.

Tørstofindhold

Ca. 100 %.

Vægtfylde

Ved 25 °C 0,99 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