

Flowfast 108

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Flowfast 108 er en lavviskos, klar 2-komponents grunder, der indeholder metylmetakrylat (MMA). Flowfast 108 kendetegnes af:

- udmærket hærkning og vedhæftning på betonunderlag med høj relativ fugtighed (op til 100 %),
- hurtig og sikker hærkning selv ved lavere temperatur,
- giver god vedhæftning til efterfølgende lag.

Anvendelsesområde

Flowfast 108 anvendes som grunder til beton-/cementunderlag med høj relativ fugtighed før belægning med Flowfast - system. Før belægning påføres, anbefaler vi, at der udføres en hærknings- og vedhæftningsprøve. Det er også vigtigt at kontrollere holdbarheden i underlaget, så det ikke deformeres under tryk.

Miljø og sundhed

Passende beskyttelsestøj, -handsker og -briller skal bæres ved blanding og påføring af Flowfast 108. 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 anvisninger vedrørende hærdeplast, kemiske arbejdsmiljøriskici, hygiejniske grænseværdier og foranstaltninger mod luftforurening m.v. skal følges.

Flowfast 108 er brandfarlig. Hold produktet væk fra åben ild og antændelseskilder, og undgå at ryge.

Yderligere information findes i sikkerhedsdatabladet til Flowfast 108.

Blandingsforhold/påføringstemperatur

Temperatur	% Flowfast Katalysator i vægt
30 °C	2 %
20 °C	3 %
10 °C	4 %
0 °C	6 %
-10 °C	6 % + Flowfast 404

Påføring

Forarbejde

Der må ikke forekomme synligt vand på betonfladen. Underlaget skal være fast, helt og fri for støv, fedt og olie. Alt løst og blødt materiale skal fjernes ved f.eks. sandblæsning. Fedt, olie og synligt vand kan fjernes med flammerensning. Mindst 50 % af fyldmaterialet i underlaget skal blotlægges ved sandblæsning eller fræsning.

Blanding

Før brug skal Flowfast 108 blandes godt for at få en jævn fordeling af paraffinen i produktet. Derefter blandes Flowfast 108 omhyggeligt med katalysatoren iht. ovenstående tabel.

Påføring

Når katalysatoren er blandet i, hældes grunder ud på gulvet i en stribe og fordeles med en rulle eller gummiskraber. Materialeforbrug: mellem 0,3 og 0,5 kg/m² afhængigt af underlagets beskaffenhed. Underlaget skal være helt mættet med grunder. Eventuelt kan der være behov for en ekstra omgang grunder, hvis underlaget er meget porøst. Når mætning er opnået, strøs overfladen med sand i den våde grunder. Forbrug ca. 0,5 kg/m².

Åbentid

Det færdigblandede produkt skal bruges inden for 10 minutter ved 20 °C. Ved højere temperaturer forkortes tiden.

Hærdningstid

Gangbar efter 30 minutter ved 20 °C

Farve

Transparent svagt farvet.

Tørstofindhold

Ca. 100 %.

Vægtfylde

Ved 25° 1,02 kg/l.

Opbevaring

6 måneder i ubrudt emballage.
Opbevaringstemperatur mellem 15 °C og 20 °C.

Emballage

Produktet leveres i følgende emballager:
180-kilo-tønne.
20 kilo