

MasterKure[®] I27WB

Anvendes som membran på nyudstøbt hærdnende beton

ANVENDELSE

Masterkure I27WB danner en membran, der nedsætter vandfordampningen fra betonoverfladen. Masterkure I27WB er velegnet til curing af alle betontyper og kan anvendes til støbeopgaver på byggepladser og i betonindustrien som f.eks. brobyggeri og landingsbaner, betondæk, renseanlæg og betonelementer.

EGENSKABER

- Reducerer risikoen for svindrevner.
- Indeholder ikke organiske opløsningsmidler.
- Indeholder ikke voks.
- Næsten lugtfri.

CURING EFFEKT

Standard	Efter	Curing effekt
ASTM C-156-80a		82%
TI-B 33		84%
CEN/TS 14754-1:2007	6 timer	91%
	24 timer	83%
	72 timer	78%

BRUGSANVISNING

Påføring kan ske ved påsprøjtning med trykluftssprøjte, kost eller rulle.

Det er vigtigt, at membranen udlægges ensartet over hele overfladen.

For at opnå et optimalt resultat skal følgende retningslinier overholdes:

- Masterkure I27WB bør påføres umiddelbart efter udlægning.

- Efter evt. glitning/pudsning påføres Masterkure I27WB igen for at opnå optimal beskyttelse.
- Betonen skal være så våd, at curingen ikke suges ind i betonen, men forbliver på betonoverfladen.
- Såfremt den friske beton er så tør, at den kan optage yderligere vand, må MasterKure I27WB ikke påsprøjtes betonoverfladen.
- Afhærdede/tørre betonoverflader skal først mættes med vand ved påsprøjtning således at der efterfølgende kan ske en påføring af MasterKure I27WB, hvorved denne danner en sammenhængende hinde oven på betonen.

Eventuelle rester kan fjernes med en alkalisk affedter.

Ved udendørs anvendelse bør Masterkure I27WB beskyttes mod regn de første 3-4 timer efter påføringen.

Ved uens påføring kan der forekomme farveforskelle på de behandlede overflader.

For yderligere informationer kontakt venligst Master Builders Solutions Denmark A/S.

VEJLEDENDE FORBRUG

Vandrette flader:

1 liter dækker ca. 4-8 m² (125-250 g/m²)

Lodrette flader:

1 liter dækker ca. 12 m² (70-80 g/m²)

BÆREDYGTIGHED

MasterKure I27WB er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan indgå i Svanemærket byggeri.

MasterKure I27WB opfylder kvalitetstrin 4 iht. DGNB Kriterium ENVI.2 indikator 3: Støvbinder og betonforsegling

OPBEVARING

Masterkure I27WB opbevares mellem 0°C og +30°C.

Ved opbevaring som ovenstående i original emballage er holdbarheden 9 måneder. Efter længere tids lagring, kan svag omrystning/omrøring anbefales.

LEVERING

25 ltr. dunk eller
200 ltr. tromle.

ARBEJDSMILJØ

Se særskilt sikkerhedsblad/brugsanvisning.

MAL-kode: 00-1

Forbehold for ændringer og trykfejl.

Tekniske data	
Produkt	Vand-/mineraloliebaseret curing compound
Aktive komponenter	Estre af naturlige fedtsyrer og mineralolier
Densitet (20°C)	0,93±0,01 kg/ltr
Viskositet (20°C)	40-150 mPa*s (Brookfield LVT, spindel 1, 30 rpm)
Flammepunkt	> 100°C (ASTM D93)
Frysepunkt	0°C
pH-Værdi	8,5±0,5
Udseende	Lyserød mælkeagtig væske

Master Builders Solutions Denmark A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødekro

Tlf.: +45 74 66 15 11

www.master-builders-solutions.dk

BEMÆRK:

De tekniske informationer og arbejdsanvisninger er afgivet af Master Builders Solutions Denmark A/S med det formål at hjælpe brugeren at få det bedst mulige og mest økonomiske resultat. Vore anvisninger er baseret på mange års erfaring samt på vor nuværende viden. Da arbejdsforhold hos brugeren ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os et ansvar for de resultater, som en bruger måtte opnå ved anvendelsen af produktet. Det påhviler altid brugeren at foretage de i hans tilfælde nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Opstår der tvivl om produktets egenskaber eller anvendelse, skal Master Builders Solutions Denmark A/S straks kontaktes.

N.B. Da alle vores datablade løbende bliver opdateret er det brugers ansvar at anskaffe sig seneste version.