

MasterKure® I 27 WB

Vann / mineraloljebasert herdemembran for betong.

Tekniske data			
Aktive oljekomponenter:	Estreoljer av naturlige fettsyrer og mineraloljer	Flammepunkt:	> 100 °C (ASTM D93)
		Flytepunkt:	0 °C
Densitet (20 °C):	0,93 +/- 0,01 kg/l	pH:	8,5 +/- 0,5
Viskositet (20 °C):	40-150 mPas (Brookfield LVT, spindel 1,30 rpm)	Utseende:	Lyserød melkeaktig væske

PRODUKTBEKRIVELSE

MasterKure I 27 WB er vann/ mineraloljebasert herdemembran.

MasterKure I 27 WB danner en membran som reduserer vannfordampingen fra betong overflaten.

MasterKure I 27 WB er velegnet til herding av alle betongtyper og kan anvendes til støping på bygge/anleggsplasser og i betongindustrien.

EGENSKAPER

- Reduserer risikoen for plastiske svinnriss.
- Membranen etableres etter få timer
- Kan anvendes til så vel passivt som moderat og aggressivt miljø.
- Inneholder ikke organiske løsningsmidler.
- Inneholder ikke voks.
- Nesten luktfri.
- Oppfyller TI-B 33 = 84 %.
- ASTM C-156-80a = 82 %.

BRUKSANVISNING.

Påføring av MasterKure I 27 WB anbefales med trykkluftsprøyte.

Det er viktig at membranen legges i et tynt sjikt, jevnt fordelt over hele overflaten. Sjekk anbefalt forbruk.

For å oppnå et optimalt resultat skal følgende retningslinjer overholdes:

- Påfør MasterKure I 27 WB i et tynt og jevnt sjikt, mens betongen enda er fersk, i en jevn sammenhengende hinne.
- Betongen må ikke være så våt at den skiller ut vann på overflaten.
- Betongoverflaten må heller ikke være for tørr og sugende. Da er det fare for at herdemembranen suges inn i betongen, og ikke forblir på

betongoverflaten. Dette kan svekke betongstyrken og sinke herdeprosessen.

- Ved påføring av MasterKure på sugende/ikke fuktige overflater må betongoverflaten fuktes forsiktig med vann før herdemembranen påføres.
- Etter glatting/pussing påføres MasterKure I 27WB igjen for å oppnå optimal beskyttelse.

Etter 4 - 5 uker kan betongoverflaten normalt etterbehandles.

Eventuelle rester kan fjernes ved hjelp av høytrykksspyling eller med et alkalisk avfettingsmiddel. Hvis det er behov for å vaske horisontale flater bør dette gjøres med et alkalisk avfettingsmiddel.

Ved utendørs bruk bør MasterKure I 27 WB beskyttes mot regn de første 3-4 timer etter påføringen. Ved ulike påføringer kan det forekomme fargeforskjeller på de behandlede overflatene.

FORBRUK

Vannrette flater:

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

Loddrette flater:

1 liter dekker ca. 12 m² (70 - 80 g/m²).

På horisontale flater påsmøres MasterKure I 27 etter pussing.

På loddrette flater bør MasterKure I 27 WB påsmøres umiddelbart etter avfalking.

FORPAKNING

25 l kanne

208 l fat

1000 l container

LAGRING

MasterKure 127 WB bør oppbevares mellom 0 °C og 30 °C.

Ved oppbevaring som ovenstående i original emballasje er holdbarheten 9 måneder fra produksjonsdato.

SIKKERHETSTILTAK

Se eget helse- og sikkerhetsdatablad

Master Builders Solutions Norway AS

Gullfotdalen 4

NO-2120 Sagstua

T +47 62 97 00 20

www.master-builders-solutions.no

NOTE:

Teknisk informasjon og arbeidsanvisning er overlevert av Master Builders Solutions Norway AS med det formål å hjelpe brukeren til å få det best mulige og mest økonomiske resultatet. Våre anvisninger er basert på mange års erfaring og på våre nåværende kunnskaper. Fordi arbeidsforholdene hos brukeren ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for resultatene som en bruker oppnår ved bruk av dette produktet. Det påligger alltid brukeren å ta de nødvendige forholdsregler i det aktuelle tilfellet for å overholde gjeldende regler. Hvis det oppstår tvil om produktets egenskaper eller bruk, skal Master Builders Solutions Norway AS kontaktes umiddelbart.

NB Fordi alle våre datablader oppdateres løpende, er det brukerens ansvar å skaffe seg siste versjon.