

TEKNISKT DATABLAD - MEMBRANHÄRDARE BRO-CURE

BESKRIVNING

Bro-Cure är kemisk reaktiv, silikatbaserad membranhardare för betongytor. När du applicerar den på en betongyta så tränger produkten djupt ned i betongen och sluter/förseglar kapillärerna i betongens yta. Detta gör så att fukten bibehålles i betongen och risken för uttorkning och krympsprickor minskas avsevärt.

Bro-Cure reagerar kemiskt med betongen och bildar en skorpa för att skydda och förstärka ytan. Denna skorpa behöver inte avlägsnas, den integreras fullt med betongen efter tid, den kan även överbeläggas med andra typer av material utan att den behöver avlägsnas.



FÖRDELAR

- Lämnar inga rester eller spår.
- Behöver inte mekaniskt eller kemiskt avlägsnas innan beläggning av andra material.
- Försämrar inte vidhäftning eller prestanda av andra efterföljande material som betongen behandlas eller beläggs med.
- Ändrar inte betongytan struktur på något sätt då den tränger djupt ned i betongen. Detta minimerar halkrisken som kan tillkomma vid andra typer av betongbehandlingsprodukter.
- Förbättrar betongens motståndskraft mot fläckar och spill av andra typer av material.
- Ökar betongens slitstyrka och tryckhållfasthet.
- Enkel att applicera.
- Innehåller inga kolväten.
- Kostnadseffektiv.
- Innehåller en röd/rosa toning som försvinner efter tid. Denna gör så att man lätt kan se vart man applicerat produkten och vart man missat att applicera.
- Finns även som koncentrat ifall man vill blanda själv på arbetsplats. Detta gör också så att produkten kan levereras i olika typer av förpackningar. Dunk, tunna, IBC-continer m.m.
- Uppfyller DIN EN 1504-2 kraven för bindning av draghållfasthet och stör inte betongens naturliga bindningsegenskaper.
- "Green Engineered" - Bättre för hälsa och miljö
- Möter alla VOC-krav

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Om Bro-Cure appliceras på en betongyta före slutglättning kan produkten påskynda härdningen något. Applicera därför Bro-Cure först när den slutliga glättningen är gjord.
- Om Bro-Cure kommer i kontakt med glas, marmorliknade ytor eller obehandlad metall, såsom aluminium - Spola genast bort Bro-Cure från ytan med vatten. Detta måste göras på en gång då Bro-Cure efter ungefär en timme kan permanent etsat sig fast på ytan.
- Unvik att få Bro-Cure i ögon eller på hud. För mer information - läs separat säkerhetsdatablad.
- Skydda produkten från att frysa. Om Bro-Cure fryser kan förpackningen gå sönder och även skada produktens kemikaliska uppbyggnad och ge dåliga slutresultat. Använd inte Bro-Cure om du misstänker att den har varit fryst.
- Säkerställ att produkten är inom sitt förbrukningsdatum. Sista förbrukningsdatum är märkt på förpackningen.
- Det rekommenderas inte att använda Bro-Cure när temperaturen är under 4°C

Vi reserverar oss för tryckfel och hänvisar till att aktuell version av uppgifterna alltid finns tillgänglig på www.hydratec.se eller kan begäras genom att kontakta vårt kontor. Aktuellt versionsnummer finns i det övre vänstra hörnet.

TEKNISKT DATABLAD - MEMBRANHÄRDARE BRO-CURE

ANVÄNDARINSTRUKTIONER

- Läs igenom all tillgänglig dokumentation för produkten innan användning. Kontakta oss vid eventuella frågor som kan uppstå eller ifall någon information saknas.
- Produktens dokumentation är "generell" information. Det är därför viktigt att förstå att alla arbetsplatser är olika och har olika förutsättningar. Förbrukningsmängd och resultat varierar beroende på väder, appliceringsunderlag, storleken på ytan m.m. Vi rekommenderar därför att produkten testas först under gällande förhållanden för att få en så bra förståelse angående arbetsplatsen och dess förutsättningar och hur Bro-Cure ska användas för att få bästa möjliga resultat.
- Bro-Cure är "readu to use". Och ska inte späddas ut ytterligare med vatten. Ifall köpt artikel inte är Bro-Cure koncentrat så ska koncentratet späddas ut med vatten med förhållandet 1 del koncentrat och 4 delar vatten.
- För bästa resultat ska produkten spejas ut på ytan med hjälp av en formoljespruta. Spruta som används måste vara ren och fri från lösningsmedel och oljebaserade material. Rengör all utrustning efter användning med vatten.
- Applicera Bro-Cure efter glättning. För bästa resultat ska appliceringsmängden vara ca 15m²/liter.

TEKNISK INFORMATION

Färg	Lätt rosa
Frys punkt	0 °C
VOC	0 g/liter
DIN EN 1504-2 Bond pull-off strength (>1,5 N/mm ²)	3,4 N/mm ²
Appliceringsmänd	15 m ² /liter

Ovan data gäller för färdigblandad Bro-cure

Formoljespruta Silica Slayer 15L
Batteridrivnen & ryggburen



FÖRPACKNING

Förpackas som standard i 25 liters plastdunkar men kan levereras i andra förpackningsstorlekar om så önskas.

FÖRVARING

Förvaras frostfritt i en temperatur mellan 4°C - 38 °C och i orginalförpackning. Hållbarheten är 2 år från blandningsdatum. Blandningsdatumet är uppmärkt på kapsylen på plastdunken.

ÖVRIGT

För mer information:

Läs separat säkerhetsdatablad. Ladda ned det genom att klicka [HÄR](#).

Eller kontakta oss:

info@hydratec.se | 010-585 21 00

SORTIMENT

Art.nr	Benämning	Förp.	Enhet
1501004	Membranhärdare Bro-Cure RTU	25	L
1501027	Bro-Cure Concentrate	-	L
1504001	Formoljespruta Mesto	1	ST
1504020	Formoljespruta Silica Slayer	1	ST

Formoljespruta Mesto
10L



Vi reserverar oss för tryckfel och hänvisar till att aktuell version av uppgifterna alltid finns tillgänglig på www.hydratec.se eller kan begäras genom att kontakta vårt kontor. Aktuellt versionsnummer finns i det övre vänstra hörnet.