

TEKNISKT DATABLAD - MEMBRANHÄRDARE BRO-CURE RTU

BESKRIVNING

Bro-Cure – Silikatbaserad membranhärdare för betongytor

Bro-Cure är en kemiskt reaktiv, silikatbaserad membranhärdare för betongytor. Vid applicering tränger produkten djupt in i betongen och förseglar kapillärerna i ytan. Detta bidrar till att fukten hålls kvar i betongen, vilket minskar risken för uttorkning och krympsprickor avsevärt.

Bro-Cure reagerar kemiskt med betongen och bildar en integrerad skyddande yta som stärker och härdar betongen. Skiktet behöver inte avlägsnas, då det blir en del av betongen över tid. Produkten kan även överbeläggas med andra material utan att förbehandling krävs.



EGENSKAPER & FÖRDELAR

- **Lämnar inga rester eller spår** – Behöver varken mekaniskt eller kemiskt avlägsnas innan applicering av andra material.
- **Bevarar vidhäftning och prestanda** – Försämrar inte vidhäftningen eller funktionen hos efterföljande beläggningar eller behandlingar.
- **Påverkar inte betongytans struktur** – Tränger djupt in i betongen utan att förändra ytstrukturen, vilket minimerar halkrisk som kan uppstå med andra betongbehandlingsprodukter.
- **Ökad motståndskraft** – Förbättrar betongens tålighet mot fläckar, spill och kemikalier.
- **Förstärker betongen** – Ökar både slitstyrka och tryckhållfasthet.
- **Enkel applicering** – Lätt att använda och kräver ingen avancerad utrustning.
- **Miljövänlig formel** – Fri från kolväten och uppfyller alla VOC-krav.
- **Tidsbegränsad färgindikator** – Innehåller en röd/rosa toning som försvinner över tid och gör det enkelt att se var produkten har applicerats.
- **Finns även som koncentrat** – Kan blandas på arbetsplatsen och levereras i olika förpackningar såsom dunk, tunna och IBC-container.
- **Certifierad kvalitet** – Uppfyller DIN EN 1504-2 för draghållfasthet och stör inte betongens naturliga bindningsegenskaper.
- **"Green Engineered"** – Utvecklad för att vara bättre för hälsa och miljö.

ANVISNINGAR & SÄKERHETSINFORMATION

- **Applicering efter slutglättning** – Om Bro-Cure appliceras innan den slutliga glättningen kan produkten påskynda härdningen något. För bästa resultat, applicera först när glättningen är slutförd.
- **Kontakt med känsliga ytor** – Vid spill på glas, marmorlika ytor eller obehandlad metall, såsom aluminium, skölj genast bort Bro-Cure med vatten. Produkten kan permanent etsa sig fast inom en timme.
- **Hantering och skyddsåtgärder** – Undvik kontakt med ögon och hud. För detaljerad säkerhetsinformation, läs separat säkerhetsdatablad.
- **Frostkänslighet** – Skydda produkten från frost. Om Bro-Cure fryser kan förpackningen skadas, vilket kan påverka produktens kemiska sammansättning och slutresultat. Använd inte Bro-Cure om den misstänks ha varit fryst.
- **Hållbarhet** – Bro-Cure har en hållbarhet på 24 månader från produktionsdatum. Produktionsdatumet är angivet på förpackningen.
- **Temperaturbegränsning** – Produkten bör inte användas vid temperaturer under 4°C.

TEKNISKT DATABLAD - MEMBRANHÄRDARE BRO-CURE RTU

VIKTIG INFORMATION FÖRE ANVÄNDNING

- **Läs all dokumentation** – Gå igenom all tillgänglig produktinformation innan användning. Kontakta oss om frågor uppstår eller om någon information saknas.
- **Arbetsplatsens förutsättningar** – Dokumentationen innehåller generell information. Eftersom varje arbetsplats har unika förhållanden kan förbrukningsmängd och resultat variera beroende på väder, underlag och yta. Vi rekommenderar att Bro-Cure testas i den aktuella miljön för att optimera användningen och säkerställa bästa resultat.
- **Färdig att använda** – Bro-Cure är redo att användas och ska inte spädas med vatten. Om Bro-Cure koncentrat används ska det spädas enligt 1 del koncentrat till 4 delar vatten.
- **Appliceringsmetod** – För bästa resultat ska Bro-Cure sprayas på ytan med en formoljespruta. Sprutan måste vara ren och fri från lösningsmedel och oljebaserade rester. Rengör all utrustning med vatten efter användning.
- **Applicering och förbrukning** – Applicera Bro-Cure efter slutlig glättning.
- **Rekommenderad appliceringsmängd** - ca 15 m² per liter.

TEKNISK INFORMATION

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

Observera: Ovanstående uppgifter gäller för färdigblandad Bro-Cure.

ARTIKELSORTIMENT

Art.nr	Benämning	Antal/frp	Antal/pall	Enhet
1501004	Membranhärdare Bro-Cure RTU	25	600	Liter
1501027	Bro-Cure Concentrate	1000	-	Liter
1504001	Formoljespruta Mesto 10L	1		Styck
1504020	Formoljespruta Silica Slayer 15L Batteridrivna ryggspruta	1		Styck
1658300	Arbetshandske Hydratec Strl. 10	12		Par
1658301	Arbetshandske Hydratec Strl. 11	12		Par

FÖRPACKNING

Standardförpackning är 25-liters plastdunkar, men produkten kan levereras i andra förpackningsstorlekar vid behov.

LAGRING

Förvaring: Förvaras frostfritt vid en temperatur mellan 4°C och 38°C i originalförpackning.

Hållbarhet: 2 år från blandningsdatum.

Märkning: Blandningsdatumet är angivet på kapsylen på plastdunken.

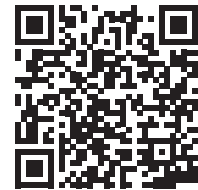
SÄKRHETS DATABLAD

Det aktuella säkerhetsdatabladet finns att ladda ned på vår webbplats. www.hydratec.se

Vid övriga frågor kontakta oss:

Mail: info@hydratec.se

Telefon: 010-585 21 00



Scanna QR-koden för att direkt komma till produktens landingssida på vår webbplats!

ÖVRIGT



BVB ID
50272



Produkten är listad i Svanens hus produktportal och får därmed användas i Svanenmärkta byggnader