



HÆRDNINGSMIDDEL TIL BETON OG MØRTEL

BESKRIVELSE

MAXCURE[®] er en vandbaseret mælkeagtig ren akryl-dispersion, som sprøjtes på overfladen af frisk beton eller mørtel og danner en tynd film, der fungerer som curing, yder en beskyttende barriere for at forhindre en for hurtig tørring.

ANVENDELSESOMRÅDE

Forbedrer hærdningen af beton og mørtel, kan bruges ved støbninger f.eks. motorveje, veje og ramper, landingsbaner i lufthavne, broer, betontage og -dæk, bjælker og søjler, dæmninger og kanaler, præfabrikerede enheder osv.

FORDELE

- Reducerer overfladisk svind i beton og mindsker dermed risikoen for plastiske revner.
- Det påvirker ikke afbindingstiden.
- En bedre hærdningsproces sikrer, at den forventede mekaniske styrke opnås.
- Øger betonens frostbestandighed.
- Det påvirker ikke den æstetiske finish.
- Let at bruge og økonomisk sammenlignet med andre metoder.
- Den hvide farve giver mulighed for visuel inspektion af applikationen.
- Miljøvenlig: vandbaseret og fri for opløsningsmidler. Det er ugiftigt og ikke brandfarligt.

VEJLEDNING

Anvendelse

MAXCURE[®] er klar til brug og kan påføres med en sprøjte direkte på overfladen beton eller frisk mørtel, hvilket giver en tynd, kontinuerlig og ensartet hvid film. Påføringen sker i to på hinanden følgende lag, der sprøjtes, når overfladen er begyndt at blive mat (dvs. ca. 30-120 minutter efter støbning af beton og afhængigt af vejrforholdene). På præfabrikerede elementer påføres umiddelbart efter afformning.

Betingelser for anvendelse

Må ikke påføres ved temperaturer under 5 °C, og heller ikke hvis temperaturen forventes at falde inden for de første 3-4 timer efter påføring. Må ikke påføres på frosne overflader.

Hærdning

Selvom den hvide film på **MAXCURE**[®] mister sin farve med tiden, forbliver hærdningseffekten i 3 til 4 uger og forsvinder med den trafik, der udsættes for, og vejrliget.

Rengøring

Sprøjteudstyr og dyser skal skylles grundigt med vand og børste umiddelbart efter brug. Når det er hærdet, kan det kun fjernes med mekaniske midler.

FORBRUG

Anslået forbrug for **MAXCURE**[®] er ca. 0,20-0,25 l/m² pr. lag. Ved varme vejrforhold eller kraftig vind skal man regne med en stigning på ca. 20-30 %.

Disse tal kan variere afhængigt af ruhed og overfladeforhold. En indledende test på stedet vil bestemme den nøjagtige dækning.

VIGTIGE INDIKATIONER.

- Må ikke påføres på vandmættede overflader eller med symptomer på udsondring, vent til overfladen får et mat udseende.
- Overhold det anbefalede minimums- og maksimumsforbrug.
- Sørg for, at påføringen er homogen over hele den overflade, der skal behandles.
- Sprøjt altid **MAXCURE**[®]. Brug ikke en pensel.
- Kontakt vores tekniske afdeling for enhver anvendelse, der ikke er specificeret i denne tekniske bulletin, eller hvis der er behov for yderligere oplysninger.

INDPAKNING

MAXCURE® leveres i 15 liters dunke, 220 liters tromler og 1000 liters beholdere.

OPBEVARING

12 måneder i lukket originalemballage, på et tørt og tildækket sted beskyttet mod fugt og frost, med

temperaturer over 5 °C.

Langvarig opbevaring og under de angivne temperaturer kan medføre krystallisering af produktet og/eller forøgelse af dets viskositet. I så fald skal du afrieme det ved at opvarme det langsomt til en moderat temperatur, mens du forsigtigt ryster det for at give produktet dets oprindelige udseende, farve og konsistens tilbage. Undgå overophedning.

TEKNISKE DATA

Produktets egenskaber	
Udseende og farve	Mælkeagtig væske
Massefylde (g/cm ³)	1,05 ± 0,05 ca.
pH-værdi	9± 1
Karakteristik af det hærdede produkt	
Vandretention efter 72 timer ved 32 % R.H. og 38 °C, ASTM C-309 (g/cm ²)	0,035 (Opfylder kravene)
Vandtab gennem flydende membrandannende hærdemidler til beton ASTM C156, (l/m ²)	0,3 (Opfylder kravene, < 0,55)
Forbrug*	
Forbrug pr. lag, l/m ²)	0,2-0,25

* Forbruget kan variere afhængigt af underlagets struktur, porøsitet og forhold samt påføringsmetoden. Udfør en test på stedet for at finde ud af den nøjagtige værdi.

GARANTI

Oplysningerne i denne brochure er baseret på vores erfaring og tekniske viden, der er opnået gennem laboratorietest og fra bibliografisk materiale. **DRIZORO®**, **S.A.U.** forbeholder sig ret til at indføre ændringer uden forudgående varsel. Enhver brug af disse data ud over de formål, der udtrykkeligt er angivet i brochuren, vil ikke være virksomhedens ansvar, medmindre det er godkendt af os. Vi påtager os intet ansvar, der overstiger værdien af det købte produkt. De viste data om forbrug, måling og udbytte er kun vejledende og baseret på vores erfaring. Disse data kan variere på grund af de specifikke atmosfæriske forhold og forholdene på byggepladsen, så der kan forekomme rimelige variationer fra dataene. For at kende de reelle data skal der udføres test på , og den vil blive udført under kundens ansvar. Vi påtager os ikke ansvar, der overstiger værdien af det købte produkt. Hvis du er i tvivl om noget, så kontakt vores tekniske afdeling. Denne version af bulletinen erstatter den tidligere.



DRIZORO, S.A.U.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ - MADRID (SPANIEN)
Telefon: +34 91 676 66 76 - 91 677 61 75
e-mail: info@drizoro.com Hjemmeside: drizoro.com