

Disbocret® 515 Betonmaling

Maling der er fremstillet specielt til maling på beton.



Produktbeskrivelse

	<p>Mat højtdækkende facademaling baseret på styrenacrylat, fremstillet specielt til maling på beton. Malingen er karbonatiseringshæmmende, hvilket indebærer at den forhindrer kul-(CO₂) og svovldioxid (SO₂) i at trænge ind i betonen og giver dermed effektiv beskyttelse imod korrosion af armeringsjernet i betonen.</p> <p>Opfylder kravene i SS EN 1504-2 vedr. overfladebeskyttelse af beton.</p>
Anvendelsesområde	Udendørs beton
Materialeegenskaber	<ul style="list-style-type: none"> ■ Karbonatiseringshæmmende ■ Vandbaseret ■ Findes i Nespri-variant til støvfri sprøjtemaling
Emballagestørrelser	15 liter 25 liter (kun Nespri)
Farver	Hvid Indgår i toningssystem
Glans	7, mat
Opbevaring	Frostfrit
Tekniske data	Bindemiddel: Styrenacrylat
Notering	VOC: EU-grænseværdi for dette produkt (Kat A/a): 40 g/l (2010). Dette produkt indeholder max 40 g/l VOC.
	MAL-kode: 00-1 (1993)
	Diffusionsmodstandstal: μ H ₂ O 5.500 μ CO ₂ 2.300.000
	Diffusionssammenligning med 160 μm tørt lag s _d H ₂ O ca 0,88 m s _d CO ₂ ca 368 m
	Vandoptagelseskoefficient W ₂₄ <0,02 kg/(m ² h ^{0,5})



Anvendelse

Forberedelse af overfladen	<p>Velegnet til velforankrede, tidligere malede overflader samt på ny beton.</p> <p>Før der males, skal overfladerne være tørre, faste og grundigt rengjorte for snavs og fedt.</p> <p>Tidligere malede overflader vaskes med Facaderens. Der anbefales højtryks- eller hedvandsvask. Beton skal være fri for cementhud, formolie eller anden forurening. Sugende overflader grundes med Disboxan 450 Facadebeskyttelse fortyndet 1:9 med vand, alternativt Disboxan 451 Hydrofoberingscreme.</p> <p>Disbocret® 515 Betonmaling påføres i to lag.</p>
Fortynding	Vand
Lagtykkelse	For effektiv beskyttelse imod kuldioxidindtrængning kræves et tørt farvelag på mindst 80µm.
Forbrug	5-7 m ² /liter Forbruget af maling er beregnet på jævne, ikke-sugende overflader og kan variere afhængigt af arbejdsmetode.
Anvendelsesforhold	Arbejdstemperatur min. +5°C for overflader, materiale og omgivende luft.
Tørretid	Støvtør: 2 timer (4 timer for Nespri-varianten) Kan overmales efter: 12 timer Gennemtørret: flere døgn (værdierne gælder ved +23°C, RF 50%)
Værktøj	Påføres med pensel, rulle eller sprøjte. Ved sprøjtning skal filtre rengøres regelmæssigt for at forhindre, at disse tilstoppes igen.
	<p>Anbefalede sprøjteindstillinger for airless-sprøjte: Mundstykke: 0,018-0,021 tomme Sprøjtetryk: 150-180 bar Sprøjtevinkel: Valgfri Fortynding: Max 1-2% med vand</p> <p>For Disbocret 515 Nespri gælder følgende indstillinger: Anbefalede sprøjteindstillinger for Nespray-sprøjte: Mundstykke: 0,017-0,019 tomme Sprøjtetryk: 200 bar Sprøjtevinkel: Valgfri Fortynding: Max 1-2% med vand</p>
Rengøring af værktøj	Vand
Bemærk	Ovenstående data gælder hvid maling. For farver kan de angivne værdier variere.

Anbefaling

Rengøring og vedligeholdelse	Aftør værktøjet grundigt, før det rengøres i vand.
Bortskaffelse	Flydende malingrester skal ikke hældes i afløbet, men indleveres på den lokale miljøstation. Luk dunken grundigt efter brug. Dunke, der er grundigt tømte, indleveres til genbrugsstationen.

Teknisk information · udgåva: April 2016

Denne produktinformation er baseret på praktisk afprøvning og laboratorieforsøg, og er en vejledning ved valg af produkt og arbejdsmetode. Benyt altid senest opdaterede version, som kan hentes på www.bj.dk. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og kontrol, kan vi ikke påtage os et generelt ansvar for det opnåede resultat.