

DisboCRET® 515 Betongfärg

Färg särskilt framtagen för målning på betong.



Produktbeskrivning

Appliceringsområde	Betong utomhus
Materialegenskaper	<ul style="list-style-type: none"> ■ Karbonatiseringshämmande ■ Vattenbaserad ■ Finns i Nespri-variant för dammfri sprutmålning
Förpackningsstorlekar	Vit 15 liter Bas 1 12 liter Bas 3 12 liter Nespri 20 kg (ca 15 liter)
Kulörer	Vit Ingår i brytssystem
Glans	7, matt
Förvaring	Frostfritt
Teknisk data	Bindemedel: Styrénakrylat
Notering	VOC: EU gränsvärde för denna produkt (Kat A/c): 40 g/l (2010). Denna produkt innehåller max 40 g/l VOC. Diffusionsmotståndstal: μ H ₂ O 5.500 μ CO ₂ 2.300.000 Diffusionsjämförelse med 160 μ m torr skikt s_d H ₂ O ca 0,88 m s_d CO ₂ ca 368 m Vattenupptagningskoefficient W_{24} $<0,02 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$



Användning

Ytförberedelse	<p>Lämplig på väl förankrade tidigare målade ytor samt på ny betong.</p> <p>Före målning skall ytorna vara torra, fasta och väl rengjorda från smuts och fett.</p> <p>Tidigare målade ytor tvättas med fasadvätt. Högtrycks- eller hetvattenvätt rekommenderas. Betong skall vara fri från cementhud, formolja eller andra föroreningar. Sugande ytor grundas med DisboXAN® 450 Fasadskydd spädd 1:9 med vatten, DisboXAN® 451 Hydrofoberingscreme alternativt ThermoSan Djupgrund LF.</p> <p>DisboCRET® 515 Betongfärg påförs i två skikt.</p>
Förtunning	Vatten
Skiktjocklek	För ett effektivt skydd mot koldioxidinträning krävs ett torrt färgskikt på minst 80µm/strykning, totalt minst 160µm vid rekommenderade två behandlingar.
Förbrukning	5-7 m ² /liter
Applikationsförhållanden	Färgåtgången är beräknad på släta icke sugande underlag och kan variera beroende på arbetsmetod.
Torktid	Arbetstemperatur min. +5°C på underlag, material och omgivande luft
Verktyg	<p>Dammtorr: 2 timmar (4 timmar för Nespri-varianten)</p> <p>Övermålningsbar: 12 timmar</p> <p>Genomtorr: flera dygn (värdena gäller vid +23°C, RF 50%)</p> <p>Påförs med pensel, rulle eller spruta. Vid sprutning skall filter rengöras regelbundet för att förhindra att dessa sätts igen.</p> <p>Rekommenderade sprutinställningar för airless-spruta: Munstycke: 0,018-0,021 inch Spruttryck: 150-180 bar Sprutvinkel: Valfri Förtunning: Max 1-2% med vatten</p> <p>För Disbocret 515 Nespri gäller följande inställningar: Rekommenderade sprutinställningar för Nespray-spruta: Munstycke: 0,017-0,019 inch Spruttryck: 200 bar Sprutvinkel: Valfri Förtunning: Max 1-2% med vatten</p>
Rengöring av verktyg	Vatten
Anm	Ovanstående data gäller vit färg. För kulörer kan angivna värden variera.

Råd

Rengöring och underhåll	Torka av verktygen noga före rengöring i vatten.
Bortskaffande	Flytande färgrester skall inte hållas i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation. Förslut burken noga efter användning. Väl tömda burkar lämnas till återvinningsstation.

Teknisk information · utgåva: april 2024

Denna tekniska information är baserad på gällande lagstiftning, egna utförda laboratorie- och praktiska provningar. Produktens aktuella egenskaper ändras i takt med att produkterna utvecklas, därför är det viktiga att förvissa sig om att detta produktblad är den senaste utgåvan. När ny reviderad utgåva publiceras upphör detta produktblad att gälla. Hämta senaste utgåvan på vår hemsida www.caparol.se.