

# MC-Color Proof pure

Tranparante impregnering



## PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Gebruiksklare, waterige copolymeer-dispersie
- Licht filmvormend, droogt transparant op
- Werkt ondergrondverstevigend
- Waterdampdiffusie- open en carbonatieremmend
- Vermindert de wateropname
- Verbetert de vorst- en vorst dooizoutbestendigheid
- Binnentoepassing: Emissietest conform AgBB voorhanden
- UV-stabiel en weersbestendig
- Verwerkbaar met rol en airless spuittechniek

## TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Impregnering van minerale bouwdeelloppervlakken
- Transparant basisproduct voor het vervaardigen van lazuren
- Toepasbaar op alkalische en neutrale ondergronden
- Zowel voor binnen als voor buiten te gebruiken
- In combinatie met Emcephob WM en Emcephob HC toepasbaar
- REACH-beoordeelde blootstellingsscenario's: Watercontact periodiek, inhalatie periodiek, verwerking
- Gecertificeerd conform DIN EN 1504 deel 2 voor principe 1, procedure 1.2

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

**Ondergrondvoorbereiding:** Alle ondergronden waarop een impregnering moet worden aangebracht, worden voor aanvang van de werken op draagvermogen getest. Ze moeten zuiver en vrij van alle losse elementen, stof, olie en andere losmakende stoffen zijn. De oppervlakte trekvastheid van de ondergrond moet overeenkomen met de desbetreffende technische regelgeving. Voor het aanbrengen van MC-Color Proof pure moet de ondergrond aan het oppervlak droog zijn.

**Verwerking:** MC-Color Proof pure is gebruiksklaar en dient voor gebruik zorgvuldig te worden opgemengd. MC-Color Proof pure wordt met kortharige rollers gelijkmatig en in kruisgang op de ondergrond aangebracht. Het is van belang om snel en aanzetvrij te werken. Als alternatief kan het materiaal airless verspoten worden. Gelieve voor de spuitverwerking onze speciale raadgeving of de uitrustings-planner „Airless“ te volgen. De verwerking mag niet bij regen, hoge luchtvochtigheid, vorst of vorstgevaar worden uitgevoerd. Net aangebrachte lagen moeten tegen dauw, regen en vorst worden beschermd.

**Aanvullende informatie:** De aan te brengen hoeveelheden zijn afhankelijk van de ondergrondtoestand, waardoor er zich meer- of minder verbruiken kunnen voordoen. Zie tabel met „Technische eigenschappen“.

MC-Color Proof pure is een impregnering en kan in combinatie met Emcephob WM en Emcephob HC worden toegepast.

Wordt MC-Color Proof pure als lazurende impregnering toegepast, dan kan MC-Color Proof pure worden toegevoegd aan MC-Colair Flair pure (max. 3 - 4 %). Voor het bepalen van de object specifieke verbruikshoeveelheden wordt het aanleggen van een proefvlak aanbevolen. Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond kan het noodzakelijk zijn om een tweede laag aan te brengen. Gelieve hiervoor onze speciale raadgeving te vragen voor aanvang van de werkzaamheden.

## TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Dichtheid	kg/dm <sup>3</sup>	1,006	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 8 ≤ 30	lucht, materiaal- en ondergrondtemperatuur
	%	≤ 85	rel.luchtvochtigheid
	K	3	boven dauwpunt
Verbruik <sup>1)</sup>	ml/m <sup>2</sup>	150 - 200	
Overwerkbaar	uren	ca. 4	
	uren	2 - 4	
Stofdroog na	minuten	ca. 60	
Diffusieweerstand (tegen waterdamp H <sub>2</sub> O)	m	0,2	
Diffusieweerstand (tegen kooldioxide CO <sub>2</sub> )	m	75	

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

1) De verbruikswaarden zijn afhankelijk van de ondoordringbaarheid, het absorptievermogen en het soort ondergrond. Om de objectspecifieke verbruikshoeveelheden te bepalen, wordt daarom aanbevolen proefvlakken toe te passen.

Vorm	vloeibaar
Leveringsvorm	15 l verpakking
Berekende opbrengst	Bij 15 l ca. 75-100 m <sup>2</sup>
Opslag	Vorstvrij bewaren. In ongeopende, originele verpakking op een droge en koele plaats. 24 maanden houdbaar.
EU-verordening 2004/42 (Decopaint-richtlijn)	RL2004/42/EG All/c (40 g/l) < 40 g/l VOC
Afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.

GISCODE: BSW20

**Opmerking:** De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2400021991]