

## TUOTEOMINAISUUDET

- Käyttövalmis, vesipohjainen kopolymeeridispersio
- Kalvoa muodostava, mattapintainen ja läpinäkyvä kuivuessaan
- Avoin vesihöyryn diffuusiolle ja hiilidioksidin tunkeutumisen hidastuminen
- UV-säteilyä ja sään vaikutuksia kestävä
- Kestävä kohonneille lämpötiloille, pakkaselle ja sulatussuolalle
- Levitys telalla tai ilmapaineruiskulla
- Vähäinen lian kertyminen
- Rakennusmateriaaliluokka B-s1, d0 EN 13501-1 mukaisesti (tuotetestaus)
- Rekisteröity DGNB kanssa (Koodi: AW5HX5)
- Sisäkäyttöön: saatavilla oleva sertifikaatti AgBB-päästötestistä
- Testattu ja hyväksytty OS 2 -pintasuojaajärjestelmäksi Emcephob WM:n kanssa

## KÄYTTÖKOhteITA

- Ennaltaehkäisevä betoninsuojaus ulko- ja sisäpinnoille
- Pinnan suojaus ei-saavutettaville ja ei-ajettaville ulkoaluille
- Sopiva ruiskutusalueille, missä käytetään sulatussuolaa
- Sopiva käytettäväksi yhdessä Emcephob WM:n ja Emcephob HC kanssa:n
- REACH-luokiteltujen altistumiskenaarioiden mukaisesti: säännöllinen kosketus veden kanssa, säännöllinen hengittäminen, levitys
- Sertifioitu EN 1504 osan 2 periaatteiden 1, 2 ja 8, menettelyjen 1.3, 2.3, 8.3 mukaisesti

## ASENNUSOHJEITA

**Pinnan esivalmistelu:** Kaikkien päällystettävien alustojen on oltava eheät, puhtaat ja vapaita irtopartikkeleista ja muista epäpuhtauksista. Alustan vaaditun pinnan vetolujuuden on oltava yhteensopiva asiankuvuluvien teknisten määräysten kanssa. Ennen MC-Color Proof Pro -tuotteen levittämistä alustan pinta on oltava kuiva.

**Levitys:** MC-Color Proof pro on sekoitettava huolellisesti ennen levitystä. Levitys suoritetaan ristikkäin, tasaisesti ja saumattomasti käyttämällä lyhytnukkaista telaa tai vaihtoehtoisesti ilmapaineruiskulla. Ruiskulevitystä varten pyydä lisätietoja Insinööritoimisto Sulinin tekniseltä tuelta. Levitystä ei saa suorittaa sateessa, korkeassa ilmankosteudessa, pakkasessa tai pakkasvaarassa. Tuoreet kerrokset on suojattava kasteelta, sateelta ja pakkaselta.

**Vakiojärjestelmä:** MC-Color Proof pro levitetään yleensä kahdessa kerroksessa. MC-Color Proof Pro on myös sopiva käytettäväksi yhdessä hydrofobisten aineiden Emcephob WM:n ja Emcephob HC:n kanssa.

**Yleistä tietoa:** Peittoisuus riippuu alustan kunnosta, mikä voi johtaa yli- tai alikulutukseen. Ota huomioon alla olevassa taulukossa annetut arvot.

## TEKNISET ARVOT & TUOTEOMINAISUUDET

Ominaisuus	Yksikkö	Arvo	Tarkennus
Tiheys	kg/dm <sup>3</sup>	1.04	
Asennusolosuhteet	°C	≥ 8 ≤ 30	Alustan ja ilman lämpötila
	%	< 85	suhteellinen kosteus
	K	3	kastepisteen yläpuolella
Kulutus <sup>1)</sup>	ml/m <sup>2</sup>	300	2 kerrosta, 150 ml kerta
Työstettävä jälkeen	tuntia	noin 4	
Sateenkestävä jälkeen	tuntia	2 - 4	
Kosketuskuiva	tuntia	noin 1	
Diffuusionkestävä (vesihöyryä vastaan H <sub>2</sub> O)	m	0.27	112 µm kuivakerrospaksuudessa
Diffuusionkestävä (hiilidioksidia vastaan CO <sub>2</sub> )	m	222	112 µm kuivakerrospaksuudessa

Kaikki tekniset arvot on laboratoriotuloksia ja ne on suoritettu 21°C ±2°C ja 50% suhteellisessa kosteudessa

1) Kulutusarvot riippuvat läpäisevyydestä, imeytymisestä

Olomuoto	neste
Pakkauskoke	15 l astia
Riittoisuus	15 l (2 kerrosta) noin 50 m <sup>2</sup>
Säilytys	Voidaan säilyttää viileässä ja kuivissa tiloissa alkuperäisissä pakkauksissa vähintään 24 kk. Älä anna tuotteen jäätyä.
EU Rekulaatio 2004/42 (Decopaint Direktiivi)	RL2004/42/EG AIII/c (40 g/l) < 40 g/l VOC
Pakkauksen hävittäminen	Varmista, että kertakäyttöiset astiat ovat täysin tyhjiä.

GISCODE : BSW20

**Huomioi:** Tässä teknisessä tuote-esitteessä annetut tiedot perustuvat kokemukseemme ja ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita. Ne eivät kuitenkaan ole sitovia. Tietoja on sovellettava yksittäisen rakenteen vaatimuksiin, tiettyyn käyttötarkoitukseen ja ei-standardiolosuhteisiin. Käyttökohtaiset olosuhteet on tarkistettava etukäteen suunnittelijan / eritelmän laatijan toimesta, ja mikäli ne eroavat standardioloista, niin ne vaativat yksittäisen hyväksynnän. MC:n erikoiskonsulttien antama tekninen neuvonta ei korvaa tarvetta suunnittelutarkastukselle asiakkaan tai sen edustajien toimesta rakennuksen tai rakenteen historiassa. Edellyttäen tämän edellytyksen, olemme vastuussa näiden tietojen oikeudenmukaisuudesta myynti- ja toimitusehtojemme puitteissa. Työntekijöidemme suositukset, mitkä poikkeavat teknisestä tuote-esitteestä ovat sitovia vain, jos ne vahvistetaan kirjallisesti. Kaikissa tapauksissa on noudatettava yleisesti hyväksytyjä sääntöjä ja käytäntöjä, mitkä heijastavat nykyistä teknisen tietämyksen tasoa. Tässä teknisessä tuote-esitteessä annetut tiedot ovat voimassa kyseisen maayhtiön toimittamalle tuotteelle. On huomattava, että tiedot voivat poiketa muissa maissa. Kyseisen maan voimassaolevat tuotetiedot on otettava huomioon. Uusin tekninen tuote-esitys on voimassa, poissulkien aiemmat, asianmukaisesti vanhentuneet versiot; alatunnisteen julkaisupäivämäärä on otettava huomioon. Uusin versio on saatavilla pyynnöstä tai se voidaan ladata verkkosivuiltamme. [2400020877]