

PRODUKTEGENSKABER

- Vandbaseret, to-komponent polymerkombination
- Hydrofob, smudsafvisende overflade, silkemat glansniveau
- UV-stabil, karboniseringshæmmende og åben for vanddampdiffusion
- Våd slidstyrke klasse 1 i henhold til DS EN 13300/11998
- Rengøringssevne: Karakteristisk værdi 1 i henhold til DS EN 13300/11998
- Ikke-brændbart, byggemateriale klasse A2-s1, d0 i henhold til EN 13501-1 (systemtest)
- DGNB-registreret (registreringskode: SPCGL4)
- Modstandsdygtig over for desinfektionsmidler ifølge TÜV-Süd testrapport
- Kan påføres med rulle og airless-sprøjtning
- Godkendt i henhold til AgBB-emissionstest
- Til indvendige områder, testet i systemet med Nafufill EF
- Farvede pletter er nemme at fjerne
- Certificeret i overensstemmelse med DS EN 1504 del 2
- Kan dekontamineres i overensstemmelse med ISO 8690 (DIN 25415)

ANVENDELSESOMRÅDER

- Anvendelse på beton, polymermodificeret finmørtel som Nafufill EF, letbeton, cementpuds, gipspuds, glasfibertapet, gamle belægninger og meget mere i offentlige og kommercielle bygninger, hoteller, skoler, museer, gallerier, lægepraksisser, hospitaler, bryggerier og i fødevarer- og medicinalindustrien.
- REACH-vurderede eksponeringsscenarier: Permanent indånding, periodisk kontakt med vand, forarbejdning
- Gælder i henhold til DIN EN 1504 del 2 for princip 1, 2 og 8, metode 1.3, 2.3 og 8.3

ANSØGNINGSRÅD

Forberedelse af underlaget: Underlaget skal være rent og fri for alle løse partikler, støv, olie og andre stoffer, der kan forhindre god vedhæftning. Hvis MC-Color LE anvendes sammen med Nafufill EF, skal underlaget forberedes i overensstemmelse med informationsbladet "Generelle behandlingsanvisninger for Nafufill EF". Før påføring af MC-Color LE skal underlaget være fast og tørt.

Påføring: MC-Color LE består af en base- og en hærderkomponent. Disse leveres i en koordineret mængde. Før påføring skal begge komponenter blandes omhyggeligt sammen ved hjælp af langsomt kørende omrørere. Efter blanding hældes MC-Color LE i en ren beholder og omrøres igen, indtil det er homogent.

Standard systemopbygning: MC-Color LE skal altid påføres i to lag i et krydslagsmønster med kortluede valser på de tilsvarende underlag. Alternativt kan det påføres ved hjælp af airless-sprøjtemetoden. Ved sprøjtepåføring bedes du bede om finishplanlæggeren eller vores råd. Arbejd hurtigt og uden at efterlade mærker. Grundning med MC-Color Primer er påkrævet på alle stærkt absorberende mineralske underlag.

Særlige systemstrukturer: Afhængigt af underlagets beskaffenhed (f.eks. mørke, ikke-absorberende og glatte overflader) og ved brug af lyse eller specielle farver af MC-Color LE (f.eks. hvid/signalfarver/gul osv.), bør MC-Color LE altid påføres i tre lag uden grundning i et krydslag. Spørg os til råd om dette.

Særlige bemærkninger: Påføringsmængden og dækkraften afhænger af farvenuancen og underlagets egenskaber. Farveeffekten på objektet afhænger af mange faktorer og er derfor ofte et spørgsmål om subjektiv vurdering. Vi anbefaler derfor at lave et testområde i den påtænkte systemstruktur.

Overmalingstider: Der henvises til oplysningerne i tabellen "Tekniske egenskaber" på bagsiden.

TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Massefylde	kg/dm ³	ca. 1,29	
Blandingsforhold	Dele	10 : 1	basiskomponent : hærderkomponent
Arbejdstid	minut	60	
Anvendelsesbetingelser	°C	≥ 8 ≤ 30	Luft- og undergrundstemperatur
		≥ 15 ≤ 25	Materiale temperatur
	%	≤ 80	rel. fugtighed
	K	3	over dugpunktet
Forbrug ¹⁾	g/m ²	400	I 2 omgange á 200 g hver
Tørretid	timer	1,5	greb
	dage	7	modstandsdygtig (graffiti)
Overbearbejdende efter	timer	1,5 - 72	1. lag / 2. lag (ved 23°C)
		1 - 24	1. lag / 2. lag (ved 30°C)
		2	Primer / 1. lag (ved 23°C / 30°C)
Faststofvolumen	%	46	

Alle tekniske værdier er laboratorieresultater bestemt ved 21°C ±2°C og 50% relativ luftfugtighed.

1) Forbrugsværdierne afhænger af tætheden, sugeevnen og typen af underlag. Det er tilrådeligt at oprette testområder for at bestemme de ejendomsspecifikke forbrugsmængder.

Leveringsform	10 kg par af beholdere
Opbevaring	Opbevares frostfrit. I uåbnet original emballage med tør og kølig opbevaring 12 Kan opbevares i måneder.
EU-forordning 2004/42 (decopaint-direktivet)	Direktiv 2004/42/CE Alle/j (140 g/l) < 15 g/l VOC
Bortskaffelse af emballage	Sørg for, at engangsbeholdere er helt tomme. Sørg for overholdelse af vores informationsfolder "Retur- nering af tømt transport- og salgsemballage". Vi sender dig gerne dette på forespørgsel.

Bemærk: Oplysningerne i dette datablad er baseret på vores erfaring og er korrekte efter vores bedste viden. Det er dog ikke bindende. Det skal tilpasses til kravene i den enkelte struktur, til den specifikke anvendelse og til ikke-standardiserede lokale forhold. Anvendelsesspecifikke forhold skal kontrolleres på forhånd af planlægningsingeniøren/specifikationen og vil kræve individuel godkendelse, hvis de er anderledes end de angivne standardbetingelser. Teknisk rådgivning fra MC's specialkonsulenter erstatter ikke behovet for en planlægningsgennemgang fra bygherren eller dennes agenter med hensyn til bygningens eller konstruktionens historie. Under forudsætning af denne forudsætning er vi ansvarlige for rigtigheden af disse oplysninger inden for rammerne af vores salgs- og leveringsbetingelser. anbefalinger fra vores medarbejdere, der afviger fra oplysningerne i vores datablade, er kun bindende for os, hvis de er bekræftet skriftligt. I alle tilfælde skal de almindeligt anerkendte regler og praksis, der afspejler den aktuelle teknik, overholdes. Oplysningerne i dette tekniske datablad gælder for det produkt, der er leveret af den landevidersomhed, der er anført i sidefoden. Det skal bemærkes, at data i andre lande kan afvige. De gældende produktdatablade for det pågældende udland skal overholdes. Det seneste tekniske datablad gælder med undtagelse af tidligere, behørigt erstattede versioner; udstedelsesdatoen i sidefoden skal overholdes. Den seneste version er tilgængelig hos os på anmodning eller kan downloades fra vores hjemmeside. [2300019261]