

MC-Color Primer

Amorsă gata de aplicat

Proprietățile produsului

- Dispersie de copolimer
- Pe bază de apă, transparent la uscare
- Formează peliculă
- Durificarea substratului
- Hidrofobic, deschis difuziei vaporilor de apă
- Rezistent la UV, îmbătrânire și alcali
- Aplicabil cu pensula, trafalet sau prin șpreiere airless
- Certificat în conformitate cu SR EN 1504, partea 2

Aria de aplicare

- Amorsă pentru substraturi minerale
- Recomandat pentru substraturi neutre sau alcaline
- Poate fi folosit pe suprafața protecțiilor vechi
- Scenarii de expunere evaluate REACh: contact periodic cu apă, inhalare și aplicare periodică
- Certificat în conformitate cu SR EN 1504, partea 2 principiul 1; procedura 1.2

Mod de aplicare

Pregătirea substratului

Toate substraturile trebuie să fie portante, curate, fără particule desprinse, praf, uleiuri sau alți agenți contaminanți. Rezistența la smulgere a substratului trebuie să corespundă cu reglementările tehnice în vigoare.

Aplicarea

MC-Color Primer este gata de utilizare și trebuie agitat bine înainte de aplicare. Aplicarea se realizează continuu, uniform, folosind un trafalet, o bidinea sau prin pulverizare airless.

Aplicarea nu trebuie realizată pe timp de ploaie, umiditate ridicată, îngheț sau risc de îngheț. Stratul proaspăt aplicat trebuie protejat de rouă, ploaie și îngheț.

Timp de acoperire

A se consulta tabelul "Date tehnice".

Rezistent la ploaie

A se consulta tabelul "Date tehnice".

Informații generale

Rata de acoperire depinde de condiția substratului ce poate duce la un consum mai mare sau mai mic. Trebuie observate valorile recomandate din tabelul "Date tehnice".

MC-Color Primer nu trebuie aplicat în timpul ploii sau când temperaturile scad sub +5°C.

MC-Color Primer este o amorsă și este folosită doar în combinație cu sistemele de protecție a suprafeței: MC-Color Flair pure, MC-Color Flair pro, MC-Color Flex pure, MC-Color Flex pro și MC-Color Flex vision.

Date tehnice pentru MC-Color Primer

Caracteristici	Unitate	Valoarea*	Indicații
Densitate	kg/dm ³	1.00	
Vâscozitate	mPas*s	960 – 1440	Haake E 30 1/22.6 s
Uscat la atingere după	ore	aprox. 1	
Timpul de așteptare până la acoperire	ore	aprox. 1	pentru straturi absorbante
	ore	aprox. 4	pentru straturi neabsorbante
Consum**	ml/m ²	aprox. 100 – 150	pentru beton normal, mortare fine, protecții vechi, plăci fibrociment
		aprox. 500 – 600	beton ușor, BCA
Conținut de substanțe solide	%	aprox. 15	
Rezistent la ploaie	ore	4 - 6	
Condiții de aplicare	°C	≥ 5 - ≤ 30	temperatura aerului, materialului și a substratului
	%	≤ 85	umiditate relativă
	K	3	peste punctul de rouă

Caracteristicile produsului MC-Color Primer

Livrare	canistre de 10 l si butoi de 120 l
Depozitare	Poate fi depozitat în spații reci și uscate, cel mult 12 de luni în ambalajul original, nedesfăcut. A se proteja de îngheț!
Eliminarea deșeurilor	Ambalajele trebuie complet golite.
EU-regulație 2004/42 (Decopaint-standard)	RL2004/42/EG All/h (30 g/l) < 30 g/l VOC

* Toate datele tehnice sunt obtinute în laborator la +23 °C și 50% umiditate relativă

** Rata de acoperire este în funcție de rugozitatea, absorbția și tipul de substrat. Pentru a determina acoperirea specifică a proiectului, vă recomandăm să aplicați o zonă de testare.

Notă: Informațiile din aceasta fișă tehnică, se bazează pe experiența noastră și sunt corecte conform cunoștințelor noastre. Cu toate acestea informațiile nu sunt restrictive. Trebuie ajustate structurilor individuale, scopului aplicării și condițiilor locale. Datele oferite de noi sunt conform normelor ingineresti, de care s-a ținut cont în timpul aplicărilor. Din acest motiv suntem răspunzatori pentru corectitudinea datelor în cadrul termenilor și condițiilor de vânzare-livrare-și-service. Recomandările date de angajații noștri, care diferă de informațiile din fișele noastre de date sunt impuse doar dacă sunt date în forma scrisă. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent.

Ediția 03/22. *În această fișă tehnică, au fost făcute unele modificări. Edițiile mai vechi nu sunt valabile și nu mai pot fi folosite în continuare. Dacă se emite o nouă ediție, revizuită tehnic, această ediție nu va mai fi valabilă.