

MC-Color Proof pure

Transparentna impregnacija

Svojstva proizvoda

- Spreman za upotrebu, vodena co-polimerna disperzija
- Stvara lagani film, mat izgleda kada se osuši.
- Djeluje kao učvršćivač podloge
- Paropropusan i smanjuje karbonatizaciju
- Smanjuje upijanje vlage
- Poboljšava otpornost na mraz i smrzavanje
- Unutarnja upotreba: dokaz dostupno ispitivanje emisije AgBB
- UV stabilan i otporan na vremenske promjene
- Aplicira se sprejno ili valjkom.

Područja primjene

- Impregnacija mineralnih površina
- Transparentni bazni proizvod za izradu lazura
- Pogodna za nanošenje na alkalne i neutralne podloge
- Za upotrebu na vanjskim i unutarnjim prostorima
- U kombinaciji s Emcephob WM i Emcephob HC
- REACH-procjena izloženosti scenarija: povremeni kontakt s vodom, povremena inhalacija, aplikacija.
- Certificirano u suglasnosti s EN 1504 dio 2, principi 1, procedura 1.2

Aplikacija

Priprema podloge:

Sve podloge koje se impregniraju prije aplikacije trebaju se provjeriti da su čvrste. Moraju biti očišćene od labavih dijelova podloge, čiste, te bez ulja ili sličnih odvajajućih supstanci. Potrebna površinska čvrstoća podloge mora odgovarati relevantnim tehničkim pravilima.

Ugradnja:

MC-Color Proof pure se prije upotrebe treba promještati. Aplikacija se vrši kratkodlakim valjcima ujednačeno u dva smjera križno. Pri aplikaciji se treba raditi brzo i bez zastoja. Alternativa je airless špricanje, ali kod špricanje zatražite naš priručnik za Airless špricanje. Obrada nije dozvoljena kod kiše, visoke vlažnosti zraka, mrazu ili opasnosti mraza. Svježe nanoseni slojevi se moraju

zaštititi od rose, kiše i mraza.

Dodatne informacije:

Potrošnja ovisi o podlozi te su moguća odstupanja. Referentne vrijednosti su u tabeli Tehnički podaci. MC Color Proof pure je impregnacija i može se kombinirati s hidrofobnim premazima Emcephob WM i Emcephob HC.

Ukoliko se MC Color proof pure koristi kao impregnacijska lazura, može se u MC Color proof pure dodati max 3-4% MC Color Flair pure. Ovisno o specifičnosti objekta preporuča se napraviti probno polje. Ovisno o upojnosti podloge aplicira se u dva sloja. Zatražite prije tehničku podršku naše tehničke službe.

Tehnički podaci MC-Color Proof pure

Opis	Jedinica	Vrijednost*	Napomena
Gustoća	kg/dm ³	ca. 1,006	
Volumen krutog sadržaja	vol %	38,3	
Suho na dodir	sati	oko 1	
Sljedeći sloj nakon	sati	ca 4	
Potrošnja**	ml/m ²	150-200	
Difuzijska otpornost			
Protiv vodene pare	m	0.2	
Protiv ugljičnog dioksida	m	75	
Otporno na kišu	sati	ca. 2-4	
Uvjeti primjene	°C	≥ 8 - ≤ 30	zrak /materijal/podloga
	%	≤ 85	relativna vlažnost
	K	3	iznad rosišta

Obilježje proizvoda MC-Color Proof pure

Pakiranje/dostava	kanta 15 lit
Prosječna potrošnja:	15 lit cca. 75-100 m ²
Skladištenje:	Skladišti se u originalnom ne otvorenom pakiranju najmanje 24 mjeseci u suhom i hladnom prostoru. Zaštititi od smrzavanja.
Odlaganje:	Pakiranje se mora isprazniti u potpunosti.
EU propis 2004/42 (decopaint standard)	RL2004/42/EG All/e (130 g/l) <130 g/l VOC

*Sve tehničke vrijednosti određene su pri temperature kod +23 °C I kod 50 %relativne vlage zraka

** Potrošnja materijala ovisi o gruboći, upojnosti i tipu podloge.

Kako bi se odredila točna potrošnja, preporučamo da se odradi testno područje.

Napomena: informacije navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našem iskustvu I aktualnom znanju, međutim su neobavezne. Potrebno ih je prilagođavati uvjetima na objektu, namjeni te lokalnim propisima. Uz ispunjenje navedenih uvjeta jamčimo za točnost, različite od navoda iz tehničkog lista za nas su obvezujuće isključivo ako su potvrđene iz struke.

Verzija 03/19 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća