

# MC-Color Flair vision

## Visikokvalitetan pigmentirani premaz s integriranom Easy-to-clean tehnologijom

### Svojstva proizvoda

- Dvo komponentni, vodeni, Poliuretan-polimer-kombinacija
- Paropropusan i usporava karbonatizaciju
- Stabilnost boje, jer je UV stabilan i otporan na vremenske promjene
- Temperaturno otporan, otporan na mraz i sol
- Prema DIN EN ISO 13300 otpornost na mokro habanje klasa 1
- Prema DIN EN ISO 13300 – lakoća čišćenja : vrijednost 0
- Prema DIN EN ISO 2813 – stupanj sjaja 40-60
- Ispitni izvještaj prema ZTW-ING, TL/TP AGS-Beton
- Ne goriv, klasa A2-s1, d0 prema EN 13501-1 (sistemska ispitivanje)
- Certificiran i odobren prema DIN V 18026, u izgradnji OS 2 I OS 4
- Certificiran prema EN 1504 red 2
- Vrijednost refleksije, LRV-vrijednost klasa 70

### Područja primjene

- Preventivna zaštita betonskih dijelova na vanjskim područjima
- Certificirana površinska zaštita za prometne građevine (mostovi, tuneli)
- Površinska zaštita za ne prohodne i ne vozne vanjske površine
- Koristi se na površinama izloženim sprej i špric solima za odmrzavanje
- Trajni zaštitni sustav protiv zaprljanja i antigrafita
- REACH procjenjuje izloženost scenarija: periodični kontakt s vodom, periodična inhalacija, aplikacija
- Zertificiran prema DIN EN 1504-2, Princip 1,2 i 8; postupak 1.3,2.2, i 8.2

### Aplikacija

#### Priprema podloge / miješanje

Molimo Vas pridržavajte se uputa iz tehničkog lista: "Opći upute o primijeni sistema površinske zaštite" i „zaštita od grafita“. Ukoliko se MC-Color Flair vision aplicira na fini reparaturni mort potrebno se pridržavati uputa iz lista „ Opći uvjeti aplikacije finih mortova“.

#### Aplikacija

MC Color Flair vision sastoji se od komponente A i komponente B koje se dostavljaju u propisanim omjerima. Prije aplikacije se obje komponente međusobno zamješaju. Nakon mješanja MC Color Flair vision se prebacuje u čistu kantu te još jednom lagano promiješa. Nakon mješanja MC Color Flair vision se nanosi kratkodlakim valjkom križno. Alternativno se Može nanositi airles sprejno. Za sprejnu aplikaciju molimo zatražite naš savjet ili upute za sprejnu špricanje.

Aplikacija se ne smije izvoditi kada pada kiša, kada je velika vlaga zraka, mraz ili opasnost od mraza. Svježe nanosen sloj mora se zaštititi od mraza, kiše i rose.

#### Vrijeme nanošenja sljedećeg sloja

MC Color Flair vision nanosi se u dva sloja. MC Color Flair Vision u kombinaciji s Nafufil KM 103 ili Nafufil SF može se aplicirati najranije nakon 24 sata. U kombinaciji s Emcephob WM, preporučujemo da se MC Color Flair vision nanosu unutar 12-24 sata.

Molimo obratiti dodatnu pažnju na "hrapavost podloge.

#### Skidanje grafita

Najučinkovitije skidanje grafita s površine je kada se uklanjaju unutar 72 sata. Obratite pažnju na sigurnosno tehnički list MC.Cleaner G.

## Tehnički podaci MC-Color Flair vision

Opis	Jedinica	Vrijednost*	Napomena
Gustoća	g/cm <sup>3</sup>	1,21	
Udio čvrstih tijela	vol %	49,7	
Omjer miješanja	GT	10:3,5	komp A : komp B
Vrijeme obrade	sat	1	
Vrijeme sušenja	sat	ca.4	suho na dodir
	dan	ca.7	opteretiv ( grafiti)
Potrošnja**	g/m <sup>2</sup>	2x200	temeljni i gornji sloj
Difuzijski otpor:			
Protiv ugljičnog dioksida m		677	kod 154 µm debljine suhog sloja
Protiv vodene pare m		0,81	kod 154 µm debljine suhog sloja
Neosjetljiv na kišu	sat	6	
Uvjeti obrade	°C	≥8 - ≤30	Zrak/temp.podloge
	°C	≥15 - ≤ 25	MC Color Flair vision
	%	≤80	relativna vlažnost zraka
	K	3	iznad točke rosišta

## Obilježja proizvoda MC Color Flair vision

Pakiranje	10 kg i 30 kg
Kalkulacija potrošnje **	10 kg (za dva sloja) za cca 25 m <sup>2</sup> 30 kg (za dva sloja) za cca 75 m <sup>2</sup>
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, u originalnom pakiranju ca.1godinu zaštititi od smrzavanja
Odlaganje	pakiranja moraju biti kompletno ispražnjena
EU Regulacija 2004/42 (Decopaint-upute)	RL2004/42/EG All/j (140 g/l) < 140 g/l VOC

\*Sve tehničke vrijednosti mjerene su pri +23°C i 50% relativne vlažnosti zraka, temperatura materijala bila je između +15°C i +25°C.

\*\*Vrijednosti potrošnje materijala ovise o debljini sloja, upojnosti podloge. Kako bi se dobile točne vrijednosti potrošnje na objektu preporučamo da se napravi probna površina.

\*\*\* ukoliko se prekorači vrijeme za aplikaciju sljedećeg sloja površina se treba lagano prebrusiti

Napomena: informacije navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našem iskustvu i aktualnom znanju, ali su neobavezne. Potrebno ih je prilagođavati uvjetima na objektu, namjeni te lokalnim propisima. S obzirom na to, jamčimo za točnost ovih navoda koji su u skladu s našim uvjetima prodaje i isporuke. Prijedlozi izmjena tehničkih listova od strane naših suradnika se uvažavaju ukoliko su potvrđeni u pismenom obliku. U svakom slučaju je potrebno pridržavati se općih uvjeta tehnike.

Izdanje 03/18 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća.