

ZENTRIFIX CR finish

Spremna za upotrebu, polimer-kvarc mješavina za premoštenje pukotina

Svojstva proizvoda

- Na vodenoj osnovi, može se dodati do 5% vode
- Otporan na vremenske promjene i UV stabilan
- Nije potrebna njega, suši mat
- Paropropusan, usporava karbonatizaciju
- Nanošenje: valjkom, gleterom ili sprejno
- Certificiran prema EN 1504 dio 2

Područja primjene

- Nanošenje na beton, lagani beton te stare premaze
- Upotreba u visokogradnji, stanogradnji, Industriji i Inženjerskim gradnjama
- Fasade, balkoni, lože, potkrovlja itd
- Certificiran prema EN 1504 dio 2 po naačelu 1,2 i 8 za postupke 1.3, 2.2 i 8.2
- REACh-procjena izloženost scenarija: periodična inhalacija, obrada, periodični kontakt s vodom

Aplikacija

Priprema podloge / miješanje

Vidi list "opći uvjeti za aplikaciju površinske zaštite".

Aplikacija

Zentrifix CR finish je gotov i mora se prije upotrebe izmiješati. Zentrifix CR finish se aplicira valjkom, jednako i križno, gleterom ili sprejno s protokom od 1 lit/min. Kod sprejne aplikacije obratite pažnju na planer opreme ili zatražite našu tehničku podršku.

Zentrifix CR finish se ne smije aplicirati kada kiši, kod velike vlage, mraza ili opasnosti od mraza. Svježi premaz mora se zaštititi od magle, kiše i mraza. Izbjegavati direktno izlaganje suncu.

Standardni sustav

Prvi bazni sloj se nanosi na pripremljenu podlogu s tvrdim gumenim gleterom. Ako se šprica, prvi sloj se treba dobro ugraditi u podlogu. Drugi sloj se nanosi na prvi tek kada je prvi sloj osušio. Završni sloj Zentrifix CR finish se treba razrijediti s vodom 5%, promiješati i aplicirati valjkom. Minimalna potrošnja se mora poštivati.

Scratch sloj (optimalno)

Zentrifix CR finish se može upotrijebiti za zatvaranje pora, rupa na površini i malih grubosti površine aplikacijom scratch sloja. Za to se treba umiješati u prvi sloj kvarcni pijesak granulacije 0,1-0,3 u omjeru 1:1. Kada se takav sloj aplicira najčešće zamjenjuje primer standardnog sustava.

Alternativni sistem izgradnje

Vidi tablicu s tehničkim podacima

Završna obrada

Pregletan završni sloj može se obraditi četkom, spužvom ili nekim drugim spužvastim valjkom radi optički ljepše vizure. Površina mora biti izvaljana u istom smjeru. Kod sprejne aplikacije se može izbjeći grubost ako se pređe valjkom.

Generalne informacije

Zentrifix CR finish dostupan je u mnogo boja. Lagana odstupanja od ton karte su moguća

Tehnički podaci za Zentrifix CR finish

Opis	Jedinica	Vrijednost*	Napomena
Gustoća	kg/dm ³	1,53	-
Udio suhe tvari	%	62	-
Paropropusnost			
Vodena para	m	0,67	kod 1260 µm debljine suhog sloja
Karbon dioksid	m	> 600	kod 1140 µm debljine suhog sloja
Premoštenje pukotina	-20 °C	B2 do B3.1	ovisno o debljini sloja
Premoštenje pukotina			
Statički	mm	cca. 1,0 Cca 1,4	kod debljine sloja od 1.00mm kod debljine sloja od 1,5 mm
Potrošnja za Standardnu ugradnju	g/m ²	cca 700-800 Cca 1,000 Cca 400	bazni sloj među sloj završni sloj
Potrošnja Varijanta 1**	g/m ²	cca 700-800 cca 1,600	bazni sloj završni sloj
Potrošnja Varijanta 2**	g/m ²	cca 700-800 Cca 700-800 Cca 700-800	bazni sloj 1. sloj valjkom 2.sloj valjkom
Vrijema čekanja	sati	1	bazni sloj / 1.sloj
	sati	24	1.sloj / 2.sloj
Otpornost na kišu	sati	24 do 48	ovisno o vremenu
Uvjeti aplikacije	°C	≥8 - ≤30	zrak,mat i temp podloge
	%	≤ 85	relativna vlaga zraka
	K	3	iznad točke rosišta

Obilježje proizvoda Zentrifix CR finish

Pakiranje	20 kg kanta 15 kg kanta (tekuća komponenta)
Skladištenje	U originalnom pakiranju trajanja najmanje 12 mjeseci. Obavezno zaštititi od smrzavanja Isti uvjeti vrijede i za transport.
Odlaganje:	Pakiranja isprazniti u cijelosti odjednom.
EU-Regulativa 2004/42:	RL2004/42/EG Allj (75/40 g/l) < 1g/l VOC

*Sve tehničke vrijednosti određene su pri temperaturama od +23 °C I 50 %relativne vlage zraka (ukoliko nije drugačije naznačeno)

** Potrošnja ovisi o objektu I stanju podloge, kao I skladištenju, obradi I temperature podloge.Kako bi se dobila točna potrošnja preporučuje se da se napravi probno polje na objektu.

Sigurnosni savjeti:

Obratite pažnju na obavijesti o opasnosti I sigurnosne upute na etiketama, sigurnosno tehničke listove proizvoda te opće upute za sigurno korištenje s materijalima za premaz I reaktivnim smolama. GISCODE:RE1

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 06/18 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća.