

# MC-DUR 1277 WV

## Epoksidni premaz s otapalom

### Svojstva proizvoda

- Dvo komponentni, sadrži otapalo, transparentni epoksidni premaz
- Odgađa isparavanje vode iz svježeg betona
- Povećava mehaničku i kemijsku otpornost betona

### Područja primjene

- Temeljni premaz još zelenog betona na vertikalnim površinama odmah nakon skidanja oplate
- Njega svježeg betona, posebno na kemijskim opterećenim područjima
- REACH procjenjuje izloženost scenarija: periodični kontakt s vodom, periodična inhalacija, aplikacija

### Aplikacija

#### Priprema podloge / miješanje

Vidi list "podloga I priprema podloge" Vidi list " opće upute za rad s reaktivnim smolama".

#### Aplikacija

MC-DUR 1277 WV aplicira se četkanjem, valjkom ili airles špricanjem. Za aplikaciju njege betona preporučuje se aplikacija valjkom.

MC-DUR 1277 WV ne smije se nanositi u debljim slojevima. Kao temeljni sloj potrošnja je ovisno o upojnosti podloge cca 150-250 g/m<sup>2</sup>. Masni film kao i lokvasti izgled se trebaju izbjeći.

#### Posebne odredbe

Potrošnja materijala, vrijeme obrade, vrijeme reakcije te postizanje propisane čvrstoće površine ovisni su o temperaturi i uvjetima na "terenu". (Vidi list "Obrada reaktivnih smola) ".

Izloženost kemijskim utjecajima i utjecajima UV zračenja može dovesti do promjene u boji koje u pravilu nemaju utjecaja na svojstva bitna za korištenje površine. Mehanički i kemijski izložene površine uslijed uobičajenog korištenja predmetom su habanja te se preporuča kontinuirana provjera održavanje.

## Tehnički podaci MC-DUR 1277 WV

Opis	Jedinica	Vrijednost	Napomena
Omjer miješanja	omjer miješanja	3:1	A komp : B komp
Gustoća	g/cm <sup>3</sup>	ca.0,98	-
Viskozitet	mPa s	ca.100	kod 20 °C, 50%rel.vlažnosti zraka
Vrijeme obrade	sat	ca. 2	kod 20 °C, 50%rel.vlažnosti zraka
Prohodan nakon	sati	ca.18	kod 20 °C, 50%rel.vlažnosti zraka
Potpuno operativ	dan	7	kod 20 °C, 50%rel. vlažnosti zraka
Uvjeti obrade	°C	≥10 - ≤30	Zrak/material/
	%	≤85	temp.podloge, rel
	K	3	Vlažnost zraka
Potrošnja	kg/m <sup>2</sup>	cca.0,15-0,25	

## Obilježje proizvoda MC-DUR 1277 WV-A

Standardna boja	transparentna
Pakiranje	10 kg i 30 kg
Sredstvo za čišćenje alata	MC-Reinigungsmittel U
Skladištenje	Na suhom I hladnom mjestu (ispod 20 °C). u originalnom pakiranju ca.1godinu zaštititi od smrzavanja
Odlaganje	pakiranja moraju biti kompletno ispražnjena
EU Regulacija 2004/42 (Decopaint-Richtlinie)	RL2004/42/EG All/j (500 g/l)max 461 g/l VOC

### 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:RE3

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 02/11 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća