

# MC-DUR 1177 WV-A (horizontal)

## Transparentan epoksidni premaz za upotrebu u područjima Industrijskih podova (horizontalne površine)

### Svojstva proizvoda

- Dvo komponentni, transparentni vodeno disperzivni epoksidni premaz
- Prianjajući također na mat , mineralnim podlogama
- Sprječava isparavanje vode iz svježeg betona

### Područja primjene

- Temeljni premaz ispod/na polimer cementnim premazima I ispod premaza na bazi reaktivnih smola
- Impregnacija za beton I estrih površine
- Naknadna obrada svježeg betona, posebno u područjima gdje je zahtjev za povećanom kemijskom otpornošću
- 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".

#### Temeljni premaz ispod samonivelirajućim ECC/PCC-podnim oblogama

Podloga se premazuje s MC-DUR 1177 WV-A (potrošnja cca 200-400g/m<sup>2</sup>). Svježi temeljni premaz se odmah lagano posipava s vrućesušenim kvarcnim pjeskom granulacije 0,2-0,6 mm (potrošnja < 1 kg/m<sup>2</sup>). Nakon što temeljni premaz promjeni boju (mlječna boja mora nestati) može se nanositi Emcefloor PCC.

#### Temeljni premaz na samonivelirajućim ECC/PCC- podnu oblogu

Polimerno cementni premaz mora biti najmanje 48-72 sata star (na temp od 20 °C ) MC-DUR 1177 WV-A (potrošnja ca.150-200g/m<sup>2</sup>) nanosi se valjkom. Svježi temeljni premaz se odmah lagano posipava vrućesušenim kvarcnim pijeskom granulacije 0,1-0,3 mm(potrošnja <1 kg ). Nakon 12 sati (na temp od 20 °C) može se nanositi sljedeći sloj.

#### Temeljni premaz ispod premaza na bazi reaktivnih smola

MC-DUR 1177 WV-A (potrošnja ca.150-200g/m<sup>2</sup>) nanosi se valjkom. Nakon min 6 sati I max 24 sata (na temp od 20 °C ) nanosi se premaz u boji.

#### Impregnacija I obrada svježeg betona

MC-DUR 1177 WV-A (potrošnja ca.150-200g/m<sup>2</sup>) nanosi se valjkom.

#### Posebne odredbe

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

"Masne" fleke te obrisi lokva treba obavezno izbjegavati.

Kod kiše ili temperature ispod +8 °C MC-DUR 1177 WV-A ne smije se upotrebljavati. U protivnom molimo kontaktirajte našu servisnu službu.

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 1177 WV-A

Opis	Jedinica	Vrijednost	Napomena
Omjer miješanja	omjer miješanja	56:44	
Gustoća	g/cm <sup>3</sup>	ca.1,05	-
Viskozitet	mPa s	ca.250	kod 20 °C, 50%rel.vlažnosti zraka
Vrijeme obrade	min	ca. 60	kod 20 °C, 50%rel.vlažnosti zraka
Prohodan nakon	sati	ca.6	kod 20 °C, 50%rel.vlažnosti zraka
Potpuno operativ	dan	7	kod 20 °C, 50%rel. vlažnosti zraka
Uvjeti obrade	°C	≥8 - ≤30	Zrak/material/
	%	≤85	temp.podloge, rel
	K	3	Vlažnost zraka
Potrošnja	kg/m <sup>2</sup>	cca.0,15-0,4 Cca. 0,1-0,25	Temeljni premaz impregnacija, obrada svježeg betona

## Obilježje proizvoda MC-DUR 1177 WV-A

Standardna boja	transparentna
Pakiranje	10 kg ili 30 kg
Sredstvo za čišćenje alata	voda
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 (140 g/l)max 24 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: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 03/17 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća