

## Fisa Tehnica

### ASOCRET-IM

Mortar de reparatie si hidroizolare pentru beton



Art. Nr. 2 05523

#### Proprietati:

- mortar mineral
- impermeabil la apa
- rezistent la presiuni hidrostatice
- permeabil la vapori
- usor de aplicat
- adera la suport prin cristalizare
- pentru grosimi de 3 la 12 mm
- se aplica pe suporturi umede

#### Domeniu de aplicare:

ASOCRET-IM se utilizeaza la realizarea de reparatii la fisuri si goluri ale betonului, atunci cand urmeaza aplicarea de AQUAFIN-IC. De asemenea, ASOCRET-IM se utilizeaza si la realizarea scafelor.

#### Date tehnice:

Baza:	nisip, ciment si materii anorganice
Culoare:	gri
Densitate:	1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Necesarul de apa:	3,75-4,25 l/sac 25 kg
Timp de mixare:	3 minute
Timp de punere in opera:	aprox. 30 min. la +23°C si 60% umiditate relativa
Temperatura de aplicare:	+5°C la +30°C
Curatare unelte:	cu apa, imediat dupa utilizare
Rezistenta la compresiune:	aprox. 35 N/mm <sup>2</sup> la 28 zile
Valabilitate:	12 luni in ambalajul original depozitat in spatii uscate. Folositi imediat ambalajele deschise
Ambalaj:	saci 25 kg

#### Consumul de material:

- Fisuri deschise la 20 x 25 mm:  
aprox. 1,3 kg/m
- Scafe cu inaltimea de 38 mm:  
aprox. 1,3 kg/m

#### Pregatirea suprafetei:

Folositi ASOCRET-IM exclusiv pentru beton sau beton armat. Acesta trebuie sa fie curat, rezistent si cu porii deschisi. Suprafetele lucioase si fine trebuie frezate. Suprafetele degradate trebuie sablate cu nisip, cu jet de apa sub presiune etc. Umeziti bine suportul, evitand formarea de balti. Opriti scurgerile de apa cu FIX 10-S. Deschideti fisurile pana la o latime de min. 20 mm si o adancime de min. 25 mm. Inainte de realizarea scafelor, pensulati un strat de AQUAFIN-IC, apoi, inainte de uscarea acestuia, executati scafele cu ASOCRET-IM.

#### Preparare:

Turnati 3,75 – 4,25 litri de apa curata intr-un recipient si adaugati treptat 25 de kg de ASOCRET-IM, amestecand continuu (cu 300-700 rot/min) pana la formarea unei mase omogene. Aplicati mortarul cu mistria. Amestecati numai atat material cat puteti folosi in 30 de min.

#### Note importante:

- Zonele suportului ce sunt friabile sau care suna trebuie indepartate. Recomandam spalarea cu jet de apa cu presiune (400 – 2000 bar)
- ASOCRET-IM nu se poate folosi ca aditiv pentru betoane sau mortare
- Reactia ASOCRET-IM cu betonul poate duce la formarea de eflorescente. Acestea se vor indeparta prin periere
- Nu aplicati pe suporturi uscate
- Protejati mortarul de uscarea prematura
- Peste ASOCRET-IM aplicati la 1-2 ore AQUAFIN-IC. Daca se intarzie aplicarea de AQUAFIN-IC, frezati mai intai suprafata

Respectati Fisa de securitate MSDS!

GISCODE: ZP1