

Scheda tecnica con i dati del prodotto
Denominazione commerciale: Easeal

Codice di Fabbrica: 520-BY

Commercializzatore: Estil Gurú S.L.U.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Malta monocomponente modificata con polimeri (PCC). Impermeabilizzante elastico e flessibile formulato a base di cemento resistente allo zolfo, inerti selezionati, additivi organici e resine.

Complemento impermeabilizzante per l'incollaggio e la sigillatura di giunti tra fogli di WATER-STOP e G-Flex o nella rifiniture dei fogli ad altri elementi dell'opera.

CARATTERISTICHE	UNITÁ	VALORI
Identificazione e prestazioni:		
Apparenza e colore	-	Polvere grigio
Intervallo granulometrico	μm	0-500
Densità del mescolamento	Kg/m^3	≈ 1500
Rapporto acqua di miscelazione	%	± 21
Spessore totale applicabile	mm	3
Incollaggio diretto	MPa	$\geq 1,0$
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$\text{Kg}/\text{m}^2 \text{h}^{1/2}$	$W < 0,1$
Permeabilità al vapore acqueo	-	Classe I: $S_d < 5 \text{ m}$
Reazione al fuoco	-	Classe F
Periodo di validità della pasta	min	30 a 45
Giorni di attesa per il carico con acqua in pressione	-	7

Informazioni aggiuntive:

Presentazione:		
- Cubo di plastica		Borsa di 3 kg
- Sacco di carta multistrato con lamina antiumidità		Sacco di 20 kg
Conservazione: 12 mesi in contenitori originali chiusi, al riparo dall'umidità e in luoghi coperti		
Rese/consumo nell'incollaggio e sigillatura di giunti tra fogli di guaina a seconda del tipo di giunto:		
- Sovrapposizione di 5 cm (2") di teli WATER-STOP	$\pm 0,08 \text{ kg}/\text{m}$ (0.3 lb/ft)	1 kg \approx 12 m (2 lb \approx 40 ft)
- Fogli WATER-STOP con W-S BANDA 14	$\pm 0,22 \text{ kg}/\text{m}$ (0.4 lb/ft)	1 kg \approx 4,5 m (2 lb \approx 15 ft)
- Fogli G-Flex con banda W-S BANDA 14	$\pm 0,30 \text{ kg}/\text{m}$ (0.6 lb/ft)	1 kg \approx 3,3 m (2 lb \approx 10 ft)

Altre caratteristiche:

Elevata flessibilità
Ottima adesione ai supporti edili tradizionali
Resistente all'attacco di solfati e acqua di mare
Rapida essiccazione superficiale (da 2 a 6 h)
Impermeabile e permeabile al vapore acqueo
Uso interno ed esterno
Elevata resistenza al ghiaccio e ai sali antigelo