



Scheda Tecnica

Descrizione:

Giunto waterstop di colore nero, sviluppato per arrestare la penetrazione dell'acqua attraverso i giunti del calcestruzzo, espandendosi in maniera controllata se a contatto con acqua.

Campi d'impiego

- Realizzazione di riprese di getto e di fessurazione controllata a tenuta idraulica (non utilizzabile per giunti di dilatazione, di movimento strutturali o di accostamento senza armatura continua solida);
- Applicazione su calcestruzzo esistente;
- Applicazione per sigillare elementi passanti il calcestruzzo.

Modalità di applicazione

- 1) Applicare uno strato di spessore tra 0,1 mm e 0,25 mm di PENEBAR PRIMER a pennello sulla superficie su cui andrà posizionato il PENEBAR SW-55. Lasciare asciugare per 10-15 min con temperatura di circa 25°C. Per temperature più basse, il tempo di asciugatura è maggiore.
- 2) Posizionare il PENEBAR SW-55 con una leggera pressione delle mani. Assicurarsi dell'effettiva adesione del giunto al primer.
- 3) Se necessario, accoppiare le estremità per formare una sigillatura continua ininterrotta. Per migliori risultati, tagliare le estremità opposte a 45°. Non sovrapporre le estremità.

N.B. Si consiglia anche l'applicazione mediante chiodatura con chiodi d'acciaio.

Caratteristiche tecniche

Peso specifico (kg/dm³ a 20°C): 1,5 ± 0,05
Sostanze volatili: max 1%
Intervallo termico di applicazione: -23/+52°C
Intervallo termico di servizio: -34/+82°C

Standard normativi

È conforme ai requisiti richiesti dal regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 art. 33(1), concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche.

Confezioni

Scatole da 30 m (6 bobine 19mm x 25 mm x 5 m).

Stoccaggio e conservazione

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Se ben conservato, il prodotto ha una durata di un anno.

Avvertenze e Precauzioni

- Utilizzare sempre PENEBAR PRIMER per assicurare una buona adesione ed evitare che PENEBAR SW-55 si muova durante il getto del calcestruzzo.
- PENEBAR SW-55 deve essere annegato nel calcestruzzo per una profondità di almeno 10 cm.
- Se utilizzato per la sigillatura di tubazioni e altri elementi passanti la matrice di cls, PENEBAR SW-55 va tagliato a misura ed applicato all'elemento passante facendo combaciare le estremità.
- In tutti i casi di applicazione, PENEBAR SW-55 deve essere in diretto contatto con il supporto per l'intera lunghezza.
- PENEBAR SW-55 non adatto per i giunti di movimento, di dilatazione o strutturali.
- PENEBAR SW-55 non va applicato in acqua stagnante né su superfici ghiacciate.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini. Consultare la Scheda di Sicurezza per maggiori informazioni.

(rev. 090419)

1 di 1

Garanzie - Warranty:

PENETRON INTERNATIONAL LTD. (casa madre fabbricante americana) garantisce che i prodotti da Lei fabbricati sono esenti da difetti, sono conformi alle formulazioni standard e contengono tutti i componenti nelle corrette proporzioni. Nel caso si determini la presenza di prodotti difettosi la responsabilità della PENETRON INTERNATIONAL LTD. sarà limitata al rimpiazzo dei materiali effettivamente non conformi ma tuttavia la stessa società non sarà in nessun caso responsabile per danni incidentali consequenziali. La PENETRON INTERNATIONAL LTD. non fornisce alcuna garanzia circa la commerciabilità o idoneità per uno scopo specifico/particolare e questa garanzia sostituisce ogni altra garanzia espressa od implicita. L'utilizzatore finale determinerà l'idoneità del prodotto per lo scopo particolare prefisso e si assumerà tutti i rischi e le responsabilità connessi.

PENETRON® ITALIA s.r.l.

Distributore Esclusivo per l'Italia del "Sistema Penetron®"

Via Italia 2/B - 10093 COLLEGNO (TO)

Tel. 011 7740744

mail: info@penetron.it

sito web: penetron.it