



Scheda Tecnica

Descrizione

I waterstop WS RGF PVC 150, WS RGF PVC 250, WS RGF PVC 300, WS RGF PVC 360, WS WT PVC 240, WS WT PVC 320 sono profilati impermeabili in PVC di elevata elasticità, dotati di bulbo di dilatazione centrale, in grado di assorbire elevate sollecitazioni meccaniche.

Campi d'impiego

Sono impiegati nei giunti di ripresa di getto e nei giunti strutturali di movimento orizzontali (platee) o verticali (muri), nelle strutture in calcestruzzo, in posizione centrale al getto.

Modalità d'applicazione

WS RGF PVC da posare in mezzera rispetto allo spessore della platea mentre il WS WT PVC 320 e il WS WT PVC 240 nell'intradosso della platea con sistemi idonei a evitare che si pieghi durate i getti e sia ortogonale al flusso dell'acqua. Vista la sua particolare composizione, può essere tagliato con un coltello e saldato con idonei strumenti di saldatura a caldo (tipo LEISTER) e nastri in PVC di sovrapposizione.

Caratteristiche tecniche

- Densità(UNI EN ISO 1183-1): $1,43 \pm 0,10 \text{ g/cm}^3$
- Shore A Durezza (UNI EN ISO 868): 75 ± 5
- Resistenza a trazione(UNI EN ISO 527): 13 Mpa
- Allungamento a rottura(UNI EN ISO 527): 300%
- Piegatura a bassa temperatura (UNI EN 495-5), temp. = $-35 \text{ }^\circ\text{C}$: nessuna rottura o fessurazione

Larghezza del waterstop WS RGF PVC :

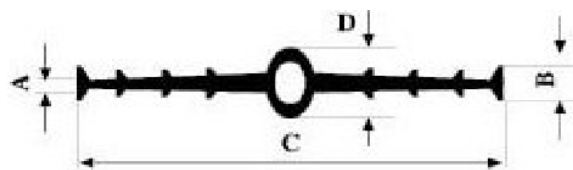
- 15 cm; 25 cm; 30 cm; 32 cm; 36 cm.

Larghezza del waterstop WS WT PVC :

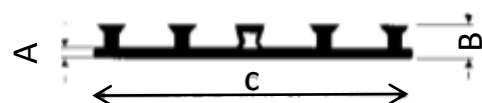
- 24 cm.
- 32 cm.

Confezioni:

- WS RGF PVC 150 rotolo da 25 m
- WS RGF PVC 250 rotolo da 25 m
- WS RGF PVC 300 rotolo da 25 m
- WS RGF PVC 360 rotolo da 25 m
- WS RGF PVC 240 rotolo da 25 m
- WS RGF PVC 360 rotolo da 25 m



CODICE	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	COLONNA D'ACQUA
150	2,5	13	150	32	10 m
250	3,5	17	250	32	25 m
300	4	12	300	32	35 m
360	8	20	360	50	50 m



CODICE	A [mm]	B [mm]	C [mm]	COLONNA D'ACQUA
240	4	18	240	30 m
320	4	18	32	35 m

(rev. 2022 05 23)

1 di 1

Garanzie:

PENETRON ITALIA s.r.l. garantisce che i prodotti da Lei commercializzati 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 ITALIA s.r.l. sarà limitata al rimpiazzo dei materiali effettivamente non conformi. Tuttavia, la stessa società non sarà in nessun caso responsabile per danni incidentali consequenziali. La PENETRON ITALIA s.r.l. 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