



# WATERSTOP G/20.20

## Giunto Waterstop in gomma idroespansiva

**DESCRIZIONE**

Giunto Waterstop sigillante a base di una speciale miscela di gomme naturali e sintetiche ed agenti idrofili, idroespansivi: a contatto con acqua aumenta il proprio volume sino ad oltre 3 volte rispetto alla dimensione originaria.

**CAMPI D'IMPIEGO**

Realizzazione di riprese di getto e connessioni a sicura e permanente tenuta idraulica.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Peso specifico (kg/dm <sup>3</sup> a 20°C) (ASTM) .....	1,54
Allungamento (%) .....	376
Durezza (durometro Shore A) .....	63,6
Resistenza a trazione (kgf/cm <sup>2</sup> ) .....	67
Espansione in acqua potabile a 30 gg (%) .....	300
Resistenza all'invecchiamento JIS K 6301 .....	> 90%
Resistenza all'irradiazione solare .....	positiva
Resistenza in ambiente alcalino .....	positiva
Conservabilità .....	12 mesi

**CARATTERISTICHE GENERALI DEL SISTEMA**

WATERSTOP G/20.20 è un waterstop di semplice ed agevole messa in opera che non richiede particolari preparazioni dei supporti, sedi pre-sagomate ecc.: viene semplicemente fissato mediante chiodatura o con l'ausilio del sigillante idroespansivo in cartuccia, FLEX GASKET, nel caso di superfici particolarmente sconnesse o ruvide.

**MODALITA' D'IMPIEGO**

WATERSTOP G/20.20 deve essere steso sul piano di posa, normalmente rappresentato dalla mezzeria della sezione della ripresa di getto, previa accurata rimozione delle parti friabili, incoerenti, pulverulente ecc.; il fissaggio viene effettuato mediante chiodatura: un chiodo d'acciaio ogni 20 - 30 cm circa; la sigillatura delle giunzioni è assicurata dal semplice accostamento delle estremità; il posizionamento deve garantire una copertura di almeno 18-20 cm da parte del calcestruzzo, al fine di contenere l'azione espansiva generata dall'idratazione.

**AVVERTENZE**

Nell'ipotesi di acque di falda aggressive o ad elevato contenuto salino, effettuare prove preliminari di espansione. Per ulteriori informazioni consultare il nostro "Servizio Tecnico".

**CONFEZIONI**

Scatole con 4 rotoli da 10 ml per complessivi 40 metri lineari/scatola.

Il contenuto della presente scheda è vincolante, in ordine alla corrispondenza e veridicità, soltanto se confermato dall'apposizione di timbro e controfirma, apposti presso la nostra sede, da personale all'uopo delegato. Eventuali difformità, dal testo originale, in ordine ai contenuti e alle indicazioni di utilizzo, non implicheranno responsabilità alcuna da parte della nostra società. Inoltre, stante l'estrema variabilità delle condizioni applicative, le indicazioni riportate hanno carattere semplicemente indicativo; l'utilizzatore è pertanto tenuto a sperimentare preliminarmente e personalmente i nostri prodotti, per verificarne l'idoneità relativamente all'uso previsto.