

# SEALJOINT

## GUARNIZIONE DI TENUTA IDRAULICA IDROESPANDIBILE A BASE DI GOMMA BUTILICA

SEZIONE RETTANGOLARE 11x27 mm

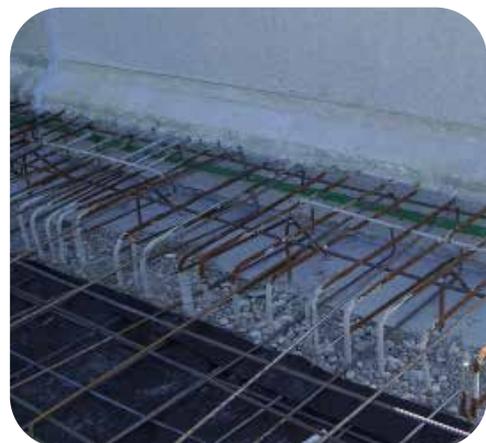
SEZIONE QUADRATA 20x20 mm



**SEALJOINT** è un giunto idroespandibile di tenuta idraulica con effetto ritardante per giunti di strutture a permanente contatto con acqua anche in pressione. I profili **SEALJOINT** contengono resine sintetiche idroespandibili che, reagendo a contatto con l'acqua o l'umidità, aumentano il proprio volume fino a saturare in pressione gli spazi vuoti. Grazie alla sua particolare formulazione il preformato si mantiene inalterato nel tempo anche in presenza di acqua corrente, mentre la sua espansione controllata inizia dopo circa 24 ore assicurando al calcestruzzo un tempo di indurimento sufficiente al fine di evitare rotture.

### VANTAGGI

- ✓ Prodotto di pratica e veloce applicazione, anche da parte di personale non specializzato ed in difficili situazioni di cantiere.
- ✓ L'espansione controllata elimina il rischio di provocare fessurazioni nelle strutture in cui esso viene utilizzato.
- ✓ Stabilità dimensionale dopo l'espansione.
- ✓ Impossibilità di dilavamento anche in condizioni critiche di esercizio.
- ✓ L'efficacia di SEALJOINT rimane inalterata anche quando si verificano cicli ripetuti di assenza e presenza di acqua.



### CAMPI D'IMPIEGO

**SEALJOINT** è indicato per:

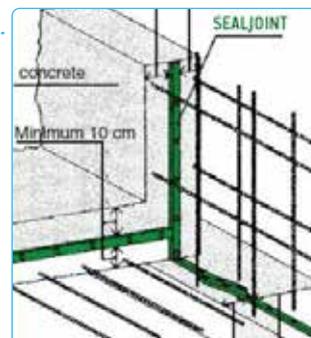
- ✓ giunti di costruzione con elementi prefabbricati e/o gettati in opera.
- ✓ giunti di tenuta per elementi prefabbricati e conci per gallerie, condotte e tubazioni in acciaio e calcestruzzo.
- ✓ riprese di getto e giunti di costruzione di strutture interrato con presenza di acqua di falda quali fondazioni, basamenti, autosilos, vasche per contenimento liquidi, dighe, bacini, tunnels.
- ✓ tutti i casi in cui sia necessario bloccare in modo sicuro e definitivo il passaggio dell'acqua.

Rev. 11-21 / Pag. 01/2

## MODALITÀ D'USO

La superficie di applicazione deve essere pulita, compatta, vibrata, priva di irregolarità accentuate. **SEALJOINT** va posizionato ad una distanza di almeno 8-10 cm dalla superficie esterna del getto e fissato al calcestruzzo mediante chiodatura con chiodi in acciaio (uno ogni 15-20 cm) o su un cordolo di sigillante poliuretano monocomponente DRACOFLEX P. Nel caso di ampie superfici vanno applicati due profili paralleli in modo da aumentare il margine di sicurezza.

Le giunzioni si realizzano accostando lateralmente per 5-6 cm le estremità del preformato stesso.



## CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

**SEALJOINT** è disponibile nei formati:

- Sezione rettangolare 11x22 mm: fornito in scatole da 48 m (nr. 6 rotoli da 8 m).
- Sezione quadrata 20x20 mm: fornito in scatole da 30 m (nr. 6 rotoli da 5 m).



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	Verde
Formati disponibili	11 x 27 mm - 20 x 20 mm
Densità - ISO 1183	1,20 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Durezza Shore A - ISO 868	40
Carico di rottura - ISO 527	≥ 3,5 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura - ISO 527	≥ 650 %
Espansione	≥ 400%
Resistenza pressione idrostatica	12 bar (120 colonna d'acqua)
Temperatura di applicazione - ISO 458/2	da +4 °C a +50 °C
Corrosivo - Durata	Non corrosivo - Illimitata

### Note legali - Versione SLCMP del 01.03.2017

Draco Italiana s.p.a. per i valori e dati tecnici contenuti nella presente Scheda adotta i parametri nella stessa riportati con le relative norme di riferimento.

Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive. Nel dubbio potrà essere verificata la corrispondenza della Scheda con quella vigente al momento del perfezionamento del contratto di compravendita presente nel sito [www.draco-edilizia.it](http://www.draco-edilizia.it), e/o previamente contattato l'Ufficio Tecnico.

Eventuali consigli relativi all'utilizzo dei Prodotti, forniti da Nostro personale verbalmente o per iscritto, su richiesta del Cliente non costituiscono obbligazione accessoria del contratto di compravendita, né in alcun modo possono rappresentare una nostra prestazione contrattuale. Essi sono basati sulla nostra esperienza e limitati allo stato attuale delle conoscenze pratiche e/o scientifiche; non sono pertanto impegnativi né vincolanti per il cliente o l'applicatore. Il Cliente in particolare è tenuto a provare i Nostri prodotti per verificare l'idoneità in relazione alla tipologia di applicazione ed impiego previsto e rimane esclusivo responsabile delle scelte operate.