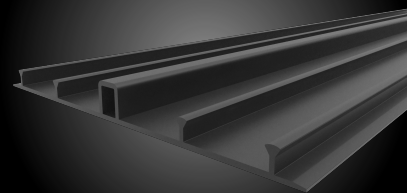


PTB PVC Joint

Waterstop in PVC con bulbo centrale per giunti di movimento



Drykos® **PTB PVC Joint** è un waterstop preformato in PVC ad elevata elasticità, caratterizzato da bulbo centrale, progettato per l'impermeabilizzazione di giunti di dilatazione e movimento con applicazione esterna al getto di calcestruzzo.

Il prodotto è realizzato mediante estrusione di resine viniliche termoplastiche di alta qualità, opportunamente plastificate, che garantiscono elevata resistenza meccanica, durabilità e stabilità nel tempo anche in ambienti aggressivi.

Grazie alla presenza del bulbo centrale, è in grado di assorbire movimenti strutturali e variazioni dimensionali, assicurando la continuità della tenuta idraulica.

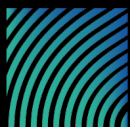
CARATTERISTICHE

Caratteristiche principali

- Bulbo centrale per assorbimento movimenti strutturali
- Elevata elasticità anche a basse temperature
- Elevata resistenza a trazione e deformazione
- Resistenza ad agenti chimici aggressivi e acque di falda
- Ottima durabilità e stabilità nel tempo
- Resistenza a raggi UV e agenti atmosferici
- Idoneo per applicazioni infrastrutturali

Campi di impiego

- Giunti di dilatazione e movimento
- Strutture in calcestruzzo soggette a deformazioni
- Dighe, vasche e serbatoi
- Gallerie e opere sotterranee
- Impianti di depurazione
- Canalizzazioni e opere idrauliche
- Strutture civili e industriali



SPECIFICHE TECNICHE

Imballaggi

L 250 mm - Rotolo da 25 m

Colore

Nero.

Aspetto

Profilato in PVC elastico.

Conservazione

Il prodotto non presenta limiti di conservazione se correttamente stoccato.

Condizioni di stoccaggio

Conservare negli imballi originali integri, in ambiente asciutto e al riparo da agenti atmosferici e fonti di calore.

DATI APPLICATIVI

Consumo teorico

1 m per ogni metro lineare di giunto

Temperatura di applicazione

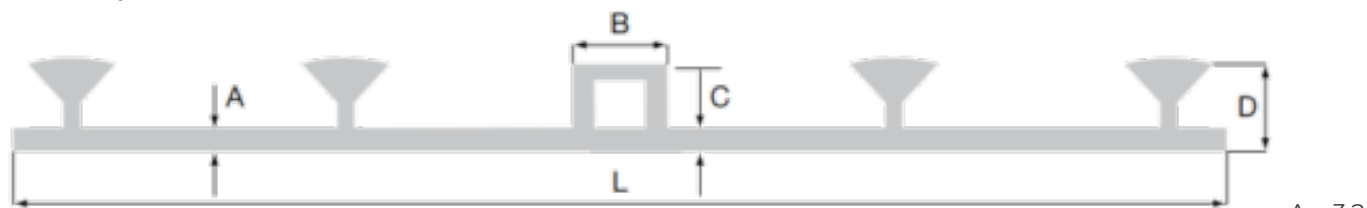
Minima -30 °C | Massima +70 °C

INFO APPLICATIVE

Applicazione

Drykos® **PTB PVC Joint** è progettato per posa esterna al getto. Deve essere posizionato in corrispondenza del giunto con il bulbo centrale allineato alla zona di movimento. Il profilo viene steso sul magrone o fissato al cassero e deve essere mantenuto in posizione durante il getto del calcestruzzo. Le giunzioni tra i profili devono essere eseguite mediante saldatura a caldo o incollaggio, garantendo la continuità del sistema.

Sezione Drykos® **PTB PVC Joint**:



mm

B = 19 mm

C = 22 mm

D = 17 mm

L = 250 mm

A = 3,2

Altre indicazioni

- Installare su supporti correttamente preparati e allineati
- Garantire il corretto posizionamento del bulbo
- Evitare danneggiamenti del profilo durante la posa
- Eseguire correttamente le saldature tra i giunti
- Per quanto non previsto contattare il Supporto Tecnico +39 0171 1874992 o scrivere a info@drykos.com.

PRESTAZIONI TECNICHE

Caratteristica	Metodo di prova	Requisiti di norma	Prestazione
Durezza Shore A	ISO 868		75 ± 3
Peso specifico	ISO 1183		1,38 ± 0,02 kg/L
Carico di rottura	ISO 527		12 ± 2 N/mm ²
Allungamento a rottura	ISO 527		300 ± 3%
Temperatura di flessibilità a freddo	ISO 458-2		-30 °C
Infiammabilità	UL94		V-0
Resistenza agli olii			Normale resistenza in caso di contatto temporaneo, non adatto a immersioni di lunga durata

AMBIENTE E SICUREZZA

Sicurezza

Il prodotto è classificato come articolo e, in conformità al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), non richiede la redazione della Scheda di Dati di Sicurezza. Durante le operazioni di manipolazione e utilizzo si raccomanda comunque l'impiego di adeguati dispositivi di protezione individuale, quali guanti e occhiali protettivi, e il rispetto delle procedure di sicurezza previste nel luogo di lavoro.

Utilizzo

Prodotto per uso professionale.



DRYKOS S.r.l.

Piazza Marconi n. 7 12100 - Tarantasca (CN) - Italia
Tel. + 39 0171 1874992 | E-mail info@drykos.com | Web www.drykos.com

Ultimo aggiornamento 03/04/2026

3 di 4

GARANZIE E NOTE LEGALI

Nel caso in cui il prodotto presenti difetti, la responsabilità di Drykos S.r.l. sarà esclusivamente limitata alla sostituzione dello stesso. Le informazioni e le istruzioni riportate nella presente scheda tecnica, riguardanti l'applicazione e l'utilizzo finale dei prodotti, sono fornite in buona fede e riflettono lo stato attuale delle conoscenze scientifiche e tecniche; tuttavia, non costituiscono alcuna garanzia o assunzione di responsabilità in merito all'esito finale delle lavorazioni che ne prevedono l'impiego. In considerazione delle molteplici condizioni operative e di fattori esterni non controllabili da Drykos S.r.l. durante l'esecuzione dei lavori, spetta all'utilizzatore verificare l'idoneità del prodotto per la specifica applicazione, assumendosi integralmente ogni rischio e responsabilità al riguardo. Drykos S.r.l. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento le proprietà dei suoi prodotti. Fare sempre riferimento alla versione più recente della scheda tecnica relativa al prodotto. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. Sul nostro portale www.drykos.com sono disponibili le schede tecniche in ultima revisione di aggiornamento.



DRYKOS S.r.l.

Piazza Marconi n. 7 12100 - Tarantasca (CN) - Italia
Tel. + 39 0171 1874992 | E-mail info@drykos.com | Web www.drykos.com

Ultimo aggiornamento 03/04/2026