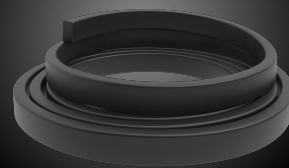


Jointseal Tape B

Giunto waterstop idroespansivo a base di bentonite sodica e speciali leganti polimerici



Drykos® **Jointseal Tape B** è un giunto waterstop idroespansivo preformato, specifico per la sigillatura delle riprese di getto in strutture in calcestruzzo, murature e fondazioni, dove è richiesta una tenuta ermetica permanente contro infiltrazioni d'acqua.

Il prodotto è costituito da una miscela ad alte prestazioni di bentonite sodica naturale, gomma idroespansiva e speciali polimeri aggreganti (hydrocarbon), studiata per garantire espansione controllata, stabilità colloidale e durabilità nel tempo.

A contatto con l'acqua, Drykos® **Jointseal Tape B** attiva un processo di rigonfiamento controllato, uniforme e graduale. L'espansione avviene senza alterare l'equilibrio della miscela, preservandone la coesione interna e le caratteristiche meccaniche.

Una volta confinato all'interno del giunto di ripresa, il materiale, espandendosi, si adatta perfettamente al volume disponibile, compensando vuoti, microcavità e irregolarità superficiali. Grazie a questa capacità di adattamento volumetrico sotto confinamento, la corretta installazione di Drykos® **Jointseal Tape B** garantisce una sigillatura continua ed ermetica della connessione strutturale, anche in presenza di cicli ripetuti di bagnatura.

È fornito con sezione rettangolare 25 × 20 mm in rotoli da 5 m.

PRESTAZIONI TECNICHE

Caratteristica	Metodo di prova	Requisiti di norma	Prestazione
Massa volumica	EN ISO 1183		1,45 kg/dm ³
Allungamento a rottura	EN ISO 527		60%
Peso unitario	ASTM D71		0,67 kg/m lineare
Contenuto bentonite sodica			> 70%
Espansione a 7 giorni pH 7			~ 250%
Espansione a 10 giorni pH 7			~ 350%
Espansione a 7 giorni pH 12			~ 110%
Espansione a 10 giorni pH 12			~ 130%
Resistenza pressione idrostatica			5 bar

NOTE

La presente scheda tecnica in versione “light” riporta una selezione delle principali caratteristiche descrittive e prestazionali del prodotto. I dati qui contenuti, pur corrispondendo allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e tecniche, hanno valore indicativo e non esaustivo. Per specifiche complete, informazioni tecniche dettagliate, condizioni di utilizzo e aggiornamenti ufficiali, è necessario fare riferimento esclusivamente alla scheda tecnica completa, disponibile all'ultima revisione sul portale www.drykos.com.

Scheda tecnica completa



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 18/05/2026

2 di 2