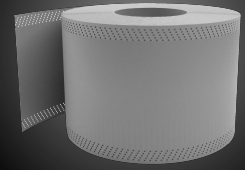


Flexstrip 250

Bandella sigillante impermeabilizzante in FPO per giunti di dilatazione a tenuta idraulica



Drykos® **Flexstrip 250** è una bandella impermeabilizzante elastomerica ad alte prestazioni, realizzata in speciale FPO (poliolefina flessibile), progettata per la sigillatura e impermeabilizzazione di giunti di dilatazione soggetti a movimenti.

Il prodotto è caratterizzato da elevata elasticità, resistenza meccanica e durabilità, risultando idoneo per applicazioni in condizioni gravose, anche in presenza di pressione idrostatica. La particolare conformazione con bordi traforati consente un'eccellente integrazione con adesivi epossidici, garantendo una perfetta adesione e la realizzazione di un sistema monolitico tra supporto, adesivo e bandella.

Drykos® **Flexstrip 250** è indicato per applicazioni in ambito civile, industriale e infrastrutturale, sia in strutture interrate sia fuori terra.

PRESTAZIONI TECNICHE

Caratteristica	Metodo di prova	Requisiti di norma	Prestazione
Peso unitario			988 g/m ²
Larghezza			250 mm
Spessore			1 mm
Durezza Shore A			87
Resistenza a trazione longitudinale	EN ISO 527-3		241,4 N / 15 mm
Resistenza a trazione laterale	EN ISO 527-3		221,8 N / 15 mm
Allungamento a rottura	EN ISO 527-3		900 %
Tensione al 25% di allungamento	EN ISO 527-3		42,7 N/mm
Tensione al 50% di allungamento	EN ISO 527-3		49,2 N/mm
Resistenza alla pressione idrostatica	EN 1928 B		> 4,0 bar
Resistenza ai raggi UV	EN ISO 4892-3		6500 h
Resistenza alla lacerazione	EN 12310-2		100 N
Adesione a trazione con incollaggio mediante Drykos® Epomartix			> 7 N/mm ²

Caratteristica	Metodo di prova	Requisiti di norma	Prestazione
Resistenza al fuoco	EN 4102		B2

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.

