



Flexstrip 120

Bandella sigillante elastica coprigiunto impermeabile rivestita in tessuto

Drykos® **Flexstrip 120** è una bandella coprigiunto impermeabile costituita da un nucleo elastomerico ad elevata capacità di deformazione, interamente rivestito su entrambi i lati da tessuto assorbente. La presenza del rivestimento tessile consente un'ottima impregnazione e integrazione con sistemi impermeabilizzanti cementizi, garantendo un'elevata adesione al supporto e la realizzazione di un sistema continuo e durevole. Grazie alla sua elevata elasticità e facilità applicativa, Drykos® **Flexstrip 120** è particolarmente indicato per la sigillatura e l'impermeabilizzazione di giunti in sistemi impermeabilizzanti superficiali.

CARATTERISTICHE

Caratteristiche principali

- Elevata capacità di deformazione e adattamento ai movimenti del supporto
- Ottima impermeabilità all'acqua
- Rivestimento in tessuto per migliorare l'adesione ai sistemi cementizi
- Facile impregnazione con malte impermeabilizzanti
- Applicazione semplice e rapida
- Elevata compatibilità con sistemi osmotici e malte elastiche
- Buona resistenza meccanica e durabilità nel tempo

Campi di impiego

- Giunti di raccordo tra superfici orizzontali e verticali
- Giunti di dilatazione in sistemi impermeabilizzanti superficiali
- Connessioni tra elementi strutturali
- Rivestimenti impermeabilizzanti con malte elastiche
- Ambienti umidi (bagni, locali tecnici, balconi, terrazze)
- Vasche, serbatoi e superfici in calcestruzzo

SPECIFICHE TECNICHE

Imballaggi

L 120 mm - Rotolo da 50 m

Colore

Grigio.

Conservazione

Il prodotto non presenta limiti di conservazione se correttamente stoccato.

Condizioni di stoccaggio

Conservare negli imballi originali integri, in ambiente fresco e asciutto, al riparo dal gelo, dall'umidità e dall'esposizione diretta ai raggi solari.

DATI APPLICATIVI

Consumo teorico

~ 1,1 m di bandella per ogni metro lineare di giunto, considerando una sovrapposizione tra i lembi di circa 10 cm per garantire la continuità idraulica del sistema.

Resa

~45 metri lineari di giunto per rotolo.

Temperatura di applicazione

Minimo +5 °C | Massimo +35 °C

INFO APPLICATIVE

Preparazione del supporto

Le superfici di applicazione devono essere pulite, solide e prive di polvere, parti incoerenti, oli o contaminanti che possano compromettere l'adesione. È necessario che il supporto venga accuratamente irruvidito e preparato al fine di garantire un adeguato ancoraggio del sistema impermeabilizzante.

Applicazione

Drykos® **Flexstrip 120** deve essere applicato in combinazione con malte impermeabilizzanti elastiche tipo Drykos® **Drylastic** oppure Drykos® **Drytop**. Si procede applicando uno strato uniforme di malta sul supporto, con spessore adeguato e larghezza superiore a quella della bandella. La bandella viene quindi posizionata sullo strato fresco e pressata accuratamente al fine di garantire il completo inglobamento del tessuto nel materiale applicato. Successivamente si procede alla copertura della bandella Drykos® **Flexstrip 120** con un ulteriore strato dello stesso prodotto impermeabilizzante, assicurando la continuità del sistema e la completa sigillatura del giunto.



Altre indicazioni

- Applicare il prodotto esclusivamente su supporti adeguatamente preparati.
- Garantire la completa impregnazione del tessuto nella malta impermeabilizzante.
- Assicurare la continuità del sistema mediante corretta sovrapposizione delle bandelle.
- Evitare l'applicazione in condizioni ambientali non idonee (superfici gelate, presenza di acqua libera).
- 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
Larghezza			120 mm
Spessore			0,7 mm
Allungamento a rottura laterale	EN ISO 527-3		335 %
Resistenza a trazione longitudinale	EN ISO 527-3		104 N / 15 mm
Resistenza a trazione laterale	EN ISO 527-3		23 N / 15 mm
Allungamento a rottura	EN ISO 527-3		70 %
Tensione al 25% di allungamento	EN ISO 527-3		0,31 N/mm
Tensione al 50% di allungamento	EN ISO 527-3		0,34 N/mm
Resistenza alla pressione idrostatica	EN 1928 B		> 1,5 bar
Resistenza ai raggi UV	EN ISO 4892-3		500 h

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 23/03/2026

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 23/03/2026