

Flexstrip

Bandella sigillante autoadesiva in gomma butilica ad alte prestazioni per impermeabilizzazione di giunti non strutturali



Drykos® **Flexstrip 80-150** è un nastro sigillante autoadesivo ad alte prestazioni, costituito da un compound adesivo a base di gomma butilica accoppiato a un fleece in tessuto non tessuto di polipropilene, che ne migliora l'ancoraggio e la compatibilità con i sistemi di incollaggio e rivestimento. Il prodotto è protetto da un film siliconato "easy peel", che consente un'applicazione semplice, rapida e precisa anche in condizioni operative complesse.

Drykos® **Flexstrip 80-150** è stato progettato per la sigillatura dei giunti tra solaio e parete, su supporti quali laterizio, blocchi in calcestruzzo, intonaco o cartongesso, garantendo continuità di tenuta e affidabilità nel tempo. Può inoltre essere impiegato per la sigillatura e giunzione della maggior parte dei materiali comunemente utilizzati in edilizia, sia lisci sia assorbenti.

Il fleece superficiale consente al nastro di aderire efficacemente anche in prossimità di giunti e discontinuità, favorendo l'integrazione con collanti e rasature. Il prodotto è compatibile con i più comuni adesivi a base cementizia e non cementizia, risultando particolarmente indicato per applicazioni sotto rivestimenti in legno, marmo e ceramica.

Grazie all'elevata adesività iniziale e permanente, Drykos® **Flexstrip 80-150** garantisce prestazioni affidabili anche a basse temperature e su materiali quali calcestruzzo, plastica, vetro, acciaio, policarbonato e legno.

La sua conformabilità e facilità di lavorazione lo rendono particolarmente adatto anche per applicazioni in spazi ristretti o di difficile accesso, dove sia richiesta una sigillatura efficace e duratura.

Il prodotto è disponibile in due differenti larghezze, 80 mm e 150 mm, da selezionare in funzione della dimensione del giunto o della superficie da trattare.

CARATTERISTICHE

Caratteristiche principali

- Elevata adesione iniziale e permanente su supporti lisci e assorbenti
- Compound a base di gomma butilica ad alte prestazioni, flessibile e durevole
- Fleece in tessuto non tessuto che favorisce l'ancoraggio e la compatibilità con rivestimenti impermeabilizzanti, adesivi e rasature
- Facile e rapido da applicare, anche in spazi ristretti
- Compatibile con rivestimenti impermeabilizzanti e adesivi cementizi e non cementizi
- Mantiene le proprie prestazioni anche a basse temperature
- Garantisce una sigillatura continua e affidabile dei giunti
- Ideale come strato di sigillatura sotto rivestimenti

Campi di impiego

- Sigillatura dei giunti tra solaio e parete
- Giunzione e sigillatura di elementi in calcestruzzo, laterizio, intonaco e cartongesso
- Sigillatura sotto rivestimenti in legno, marmo e ceramica
- Applicazioni su supporti lisci e non assorbenti quali vetro, acciaio, plastica e polycarbonato
- Interventi di sigillatura in ambienti interni ed esterni
- Applicazioni in ambito civile e industriale

SPECIFICHE TECNICHE

Imballaggi

L 80 mm - Rotolo da 15 m -
Spessore ~ 1 mm

L 150 mm - Rotolo da 25 m
- Spessore ~ 1 mm

Colore

Bianco e grigio.

Conservazione

12 mesi dalla data di produzione.

Condizioni di stoccaggio

Conservare il prodotto nella confezione originale integra e non aperta, in ambiente asciutto, ben ventilato e protetto dall'esposizione diretta ai raggi solari, a una temperatura compresa tra +5 °C e +40 °C. L'esposizione prolungata a temperature superiori a +50 °C può rendere più difficoltosa la rimozione del film protettivo siliconato durante la fase di posa. Il prodotto non teme il gelo; eventuali basse temperature non ne compromettono le caratteristiche funzionali, purché venga riportato alle condizioni di applicazione prima dell'utilizzo.

DATI APPLICATIVI

Consumo teorico

1 metro per metro lineare

Temperatura di applicazione

Minima +0 °C | Massima +40 °C

INFO APPLICATIVE

Preparazione del supporto

Le superfici destinate alla posa di Drykos® **Flexstrip 80-150** devono essere asciutte, pulite e prive di polvere, oli, grassi, residui incoerenti o altre impurità che possano compromettere l'adesione del nastro.

In condizioni di temperatura comprese tra 0 °C e +5 °C, è necessario verificare preventivamente l'assenza di condensa, brina o gelo sul supporto, in quanto tali condizioni potrebbero ridurre significativamente la capacità adesiva del prodotto.

In presenza di supporti particolarmente porosi o polverosi, si consiglia di procedere con un'adeguata stabilizzazione o consolidamento superficiale, al fine di garantire una corretta adesione del nastro nel tempo.

La posa di Drykos® **Flexstrip 80-150** non richiede l'impiego di utensili specifici; è tuttavia raccomandato l'utilizzo di un rullo o tampone di pressione per ottimizzare il contatto tra il nastro e il supporto.



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 4

Applicazione

Tagliare Drykos® **Flexstrip 80-150** alla lunghezza necessaria oppure predisporre l'elemento nella forma richiesta. Rimuovere il film protettivo siliconato che ricopre la superficie adesiva e posizionare il nastro o il quadrato nella sede prevista. Applicare esercitando una pressione uniforme e continua, al fine di garantire un corretto contatto con il supporto ed evitare la formazione di bolle d'aria.

In caso di giunzione tra due elementi, prevedere una sormonta minima di almeno 5 cm, assicurandosi che le superfici sovrapposte siano adeguatamente pressate per garantire la continuità della sigillatura.

Per ottimizzare l'adesione, si consiglia di pressare il nastro mediante l'utilizzo di un rullo o di un tampone in panno, esercitando una pressione costante lungo tutta la superficie applicata.

Dopo la posa, proteggere Drykos® **Flexstrip 80-150** dall'esposizione diretta ai raggi UV mediante copertura o rivestimento finale entro pochi mesi, al fine di preservare nel tempo le prestazioni del materiale.

Pulizia degli attrezzi

Gli utensili si puliscono con acqua subito dopo l'utilizzo.

Altre indicazioni

- Non applicare su superfici sporche, bagnate o gelate
- Evitare l'applicazione su supporti soggetti a movimenti strutturali eccessivi
- Non utilizzare come sigillante strutturale
- Proteggere il prodotto dall'esposizione diretta ai raggi UV prima della posa del rivestimento
- Conservare in luogo asciutto e protetto fino al momento dell'utilizzo
- 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
Forza di tensione	EN 12311-1		Long. 128 N/50 mm
Allungamento a rottura	EN 12311-1		Long. 51 %
Solido			100%
180° Peel Adhesion	ASTM D 1000		19,9 N/cm dopo 30 minuti
Probe Tack	ASTM D 2979		7.9 N
Scorrimento verticale	ISO 7390		0 mm
Intervallo di temperatura di esercizio			-35 °C / +90 °C



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

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 ad uso professionale.

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 18/05/2026

4 di 4