

**STAMISOL**



## STAMISOL PACK 500

**Guaina sottotegola traspirante saldabile per tetti con inclinazione a partire da 5°**

La guaina sottotegola traspirante STAMISOL PACK 500, è un prodotto speciale con velo PET altamente traspirante. STAMISOL PACK 500 è stato sviluppato specialmente per tetti con aerazione semplice ed è quindi particolarmente adatto per posa su assito, direttamente su pannelli isolanti o pannelli in derivati del legno.

### Vantaggi

- Tetti a falde con inclinazione > 5°
- Eccezionalmente resistente
- Saldabile, per condizioni meteorologiche estreme
- Permette la diffusione del vapore acqueo
- Resistente alla pioggia battente
- 25 anni di esperienza
- Struttura antiscivolo
- Resistenza ai raggi UV per 24 mesi
- Ermeticità grazie alla incollatura
- Compatibile con tutti i supporti
- 10 anni di garanzia
- 100% riciclabile

### Dati tecnici

Supporto	Manto in PVC su tessuto in poliestere	
Peso	520 gr/mq	
Spessore (mm)	ca. 0,7	
Formato	26x2,6 m	
Spessore equivalente d'aria per la trasmissione al vapore (Sd)	EN 12572 - Clima C	0,95
Classe di resistenza al passaggio dell'acqua	EN 1928	W1
Classe di resistenza al passaggio dell'acqua (dopo invecchiamento)	EN 1928	W1
Resistenza alla pioggia battente	Test interno	superato
Resistenza alla penetrazione d'acqua statica	EN 20811	2000 mm
Prestazione ai raggi UV	durevole	

Reazione al fuoco	EN 13051-1	E
Resistenza a trazione longitudinale/trasversale	EN 12311-1	2500/1500 N/5cm
Resistenza a trazione longitudinale/trasversale (dopo invecchiamento)	EN 12311-1	> 90%
Resistenza allo strappo da chiodo longitudinale/trasversale	EN 12310-1	450/720 N
Resistenza alla rottura dell'incollaggio (Stamcoll N55)	EN 12317-2	sald. Autom. 1200/1000 N/5cm sald. Manuale 700/600 N/5 cm incol. St N55 700/600 N/5cm
Flessione a freddo	EN 1109	°C -20
Resistenza alle temperature		°C -40 + 80
Codice rifiuto		CER 040209
Valori LCA ISO 14040	per mq	Texyloop (discarica-incenerimento)
Consumo energia	MJ-eq	32,47 (54,22 - 54,21)
Riscaldamento globale	kg CO2 eq	0,548 (1,584-1,283)
Produzione rifiuti - totale	kg	0,04 (0,62 - 0,11)
Acidificazione	kg SO2 eq	0,006
Eutrofizzazione	kg PO4 eq	0,0009

## Dettagli di fornitura

Lunghezza rotolo	Larghezza rotolo	mq per bancale
25 m	2,60 m	650 m <sup>2</sup>

## Stoccaggio

Stoccare all'asciutto ed al riparo dalle intemperie. Non sovrapporre i bancali

Stamisol PACK 500 è una membrana composita rinforzata che si adatta a condizioni climatiche estreme, ad es. quelle tipiche dell'alta montagna.

Stamisol PACK 500 è riciclabile al 100% grazie al metodo brevettato Texyloop® ideato da Serge Ferrari.

## Applicazioni

- Per tutte le condizioni climatiche, inclusa l'alta montagna
- Tetti a spiovente a inclinazione minima  $\geq 5^\circ$  oppure per tetti a botte
- Per tutte le coperture (eccettuata la copertura in ardesia non ventilata)
- Posa direttamente sui materiali coibenti e per tetti di qualsiasi struttura

## Vantaggi di posa

- Preconfezione opzionale dalla fabbrica per un'impermeabilizzazione rapida del tetto
- Saldabile a tutte le temperature esterne e incollabile a temperature superiori a 5 °C
- Resistente a compressione e anticalpestio: grande sicurezza nella posa
- Compatibile con tutti i sottofondi
- Incollaggio su sottostrutture in legno e metallo oppure intonaco
- Grande scelta di accessori (adesivo, sigillature per chiodi, raccordi?) per la gestione dei dettagli
- Protezione sostenibile nell'installazione sul cantiere

## Riciclabile al 100% con Taxyloop®

Il procedimento di riciclaggio Taxyloop® per membrane composite in PVC brevettato da Serge Ferrari consente ai tecnici del settore:

- il riciclaggio delle membrane usate e dei ritagli generati durante la posa
- di evitare ripercussioni ambientali dannose dovute alla combustione o alla messa in discarica di rifiuti
- la creazione di nuove materie prime dal processo di riciclaggio: poliestere e PVC, che vengono riutilizzati nella realizzazione di prodotti

Serge Ferrari e in altri ambiti

- la creazione di una nuova offerta, oggi sempre più richiesta da committenti e costruttori

Per maggiori informazioni sul nostro metodo e la nostra sede di produzione a Ferrara (Italia): [www.taxyloop.com](http://www.taxyloop.com)