

BOTTONI A STRAPPO ACCOPPIATI

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Bottoni a strappo già accoppiati composti da un nastro ad uncino e da un nastro ad asola, entrambi realizzati in 100% poliammide (nylon). Il nastro ad uncino presenta una superficie di 53 cm² con monofilo da 0,22 mm, mentre il nastro ad asola raggiunge i 110 cm². Un appretto in poliuretano (PUR) completa la struttura.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PARAMETRO

Superficie

Bordi

Tolleranze

Spessore uncino

Spessore asola

VALORE

Tessuto

In rotoli: cimose tagliate ad ultrasuoni, Fustellato: tagliato con lame a freddo

In rotoli: +/- 2 mm, Fustellato: +/- 1 mm

2,27 mm

1,87 mm

* I valori sono da intendersi in maniera indicativa

CARATTERISTICHE RESISTENZE

PARAMETRO

Resistenza alla chiusura

VALORE

Apertura: 5 cm - Scorrimento: 5 cm

Iniziale: 1,63 (1,30) N/cm - 12,4 (8,0) N/cm²

Dopo 500 cicli 0,94 (0,65) N/cm - 6,4 (5,0) N/cm²

Dopo lavaggio 1,36 (1,30) N/cm - 9,5 (8,0) N/cm²

*I valori in parentesi sono quelli richiesti dal BS 7271.

NB: la resistenza trasversale allo scorrimento ed alla pelatura è circa il 70% rispetto a quella longitudinale

Resistenza alla temperatura

Ambito di temperatura: - 30°C/ + 100°C

Resistenza al freddo: - 30°C

Punto di rammollimento: + 180°C

Punto di fusione: + 220 °C

Resistenza alla rottura

Punto di rottura: 100 N/cm

Resistenza chimica

Acidi: resistenza agli acidi leggeri, evitare acidi concentrati

Alcali: resistenza agli alcali forti, raccomandato PH <12,5, temperatura <70°C

Ossidanti: Moderata resistenza, degradato da ossidanti forti, temperatura <37°C

Solventi: Resistenza ai solventi comuni, evitare i solventi clorinati

Resistenze varie

Buona resistenza agli agenti atmosferici e all'acqua

* I valori sono da intendersi in maniera indicativa



Cerca i nostri prodotti certificati FSC®

Only the products that are identified
as such on this document are FSC®
certified

ADESIVO

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Adesivo di tipo Hot Melt con alta grammatura di collante ed elevato tack iniziale, ideato per garantire un'ottima adesione anche su superfici difficili.

Presenta un'eccellente adesività su PVC rigidi e morbidi e una buona resistenza agli oli plastificanti (ftalati).

È particolarmente indicato per l'applicazione su materie plastiche a bassa energia, come polietilene e polipropilene.

Dimostra inoltre un'ottima adesione su superfici irregolari o non perfettamente planari grazie all'effetto bagnante dovuto alle caratteristiche intrinseche dell'adesivo.

CAMPO DI IMPIEGO

Utilizzato come soluzione di chiusura nei settori abbigliamento, calzature sportive e arredamento. Trova impiego in numerose applicazioni dove i sistemi di chiusura e apertura devono essere rapidi, affidabili e tenaci.

CARATTERISTICHE TECNICHE PARAMETRO

VALORE			
	Adhesive + Carrieri	Liner	Totale
Spessore	190μ	75μ	265μ
Tack (Finat)	2640 N/m	2640 N/m	2640 N/m
Adesione (180° peel) N/m	20 min	-	24h
- Acciaio inox	2580	-	2600
- Policarbonato	2070	-	2130
- Acciaio verniciato	2090	-	2130
- Polipropilene rigido	2050	-	2070
Resistenza al taglio (statico - 1000 g / 25 mm x 25 mm)	900 min	900 min	900 min
Temperature			
- Applicazione (minima)	+ 10°C	+ 10°C	+ 10°C
- Servizio continuo	- 40°C to 65°C	-40°C to 65°C	-40°C to 65°C
- Breve termine	+ 70 °C	+ 70 °C	+ 70 °C
Allungamento	25%	25%	25%
Resistenza a trazione	2.0 KN/m	2.0 KN/m	2.0 KN/m

* I valori sono da intendersi in maniera indicativa



Cerca i nostri prodotti certificati FSC®

Only the products that are identified
as such on this document are FSC®
certified