

Nastro antiscivolo standard

Standard anti-slip tape

Descrizione Description

Materiale antiscivolo autoadesivo, resistente e durevole. Base in pellicola plastica con adesivo acrilico sensibile alla pressione, protetto da carta siliconata; la superficie è formata da granuli di ossido di alluminio fissati con resina polimerica. Assicura presa anche in presenza di acqua, olio o altri contaminanti. Adatto al traffico pedonale e al traffico veicolare leggero.

Tough, durable self-adhesive anti-slip material. Plastic base film with pressure-sensitive acrylic adhesive, protected by siliconised release paper; the upper surface consists of aluminium oxide granules held by a polymer resin. Provides grip even when water, oil or other contaminants are present. Suitable for pedestrian and light vehicular traffic.

Dati tecnici Technical data

Proprietà Property	Valore Value	Metodo di prova Test method
Supporto Back carrier	0.1 mm PVC	Calibro Calliper
Spessore totale applicato Total applied thickness	0.7 mm	Calibro Calliper
Tipo di adesivo Adhesive type	Acrilico a base solvente Solvent acrylic	–
Minerale Mineral type	Ossido di alluminio Aluminium oxide	–
Adesione all'acciaio (g/25.4 mm²) Adhesion to steel (g/25.4 mm²)	≥ 1500	PSTC-4
Resistenza alla trazione (kg/25.4 mm²) Tensile strength (kg/25.4 mm²)	≥ 6.0	PSTC-31
Resistenza allo strappo (g) Tear resistance (g)	5600 ± 200	PSTC-39
Adesione al distacco 180°, dopo 20 min (N/25 mm) Peel adhesion 180°, 20 min dwell (N/25 mm)	23.5	FINAT FTM1
Adesione al distacco 180°, dopo 24 h (N/25 mm) Peel adhesion 180°, 24 h dwell (N/25 mm)	27.2	FINAT FTM1
Resistenza alla trazione (N/25 mm) Tensile strength (N/25 mm)	68.0	Lloyd, cella 500 N Lloyd, 500 N load cell
Allungamento a rottura Elongation at break	≥ 25%	PSTC-31
Temperatura di esercizio Temperature range	-40 °C / +70 °C	vedi nota see note
Resistenza all'acqua (mesi) Water resistance (months)	10	PSTC-35
Resistenza ai prodotti chimici (mesi) Chemical resistance (months)	8	PSTC-35
Resistenza all'olio motore Motor oil resistance	Eccellente Excellent	PSTC-35
Vita (mesi) Life (months)	12 – 24	PSTC-9

Resistenza allo scivolamento Slip resistance

Prova Test	Risultato Result
---------------	---------------------

Pendolo EN 13036-4 (cursore TRL), asciutto / bagnato
Pendulum EN 13036-4 (TRL slider), dry / wet

102 / 71

DIN 51130 – piano inclinato con calzature
DIN 51130 – ramp test, shod

R13

DIN 51097 – piedi nudi (inclinazione 30°)
DIN 51097 – barefoot (30° inclination)

Classe C
Class C

Prove eseguite da un laboratorio indipendente riconosciuto; copie dei certificati disponibili su richiesta. Disponibili anche prove statiche ASTM C 1028-96. Tests carried out by a recognised independent laboratory; copy certificates available on request. Static test results (ASTM C 1028-96) also available.

Colori Colours

Colore Colour	RAL	LRV medio Average LRV
Nero · Black	9004	3.8
Rosso · Red	3020	5.5
Arancione · Orange	2004	18.3
Giallo · Yellow	1023	42.5
Giallo fluorescente · Fluorescent yellow	1016	100
Verde · Green	6010	2.3
Blu · Blue	5000	1.3
Beige · Beige	1019	30.1
Marrone · Brown	8002	0.3
Grigio · Grey	7004	23.5
Trasparente · Transparent	–	25.5
Bianco · White	9003	75.3
Nero / giallo (pericolo) · Black / yellow (hazard)	9017 / 1023	0 / 37.5
Nero / giallo intenso (pericolo) · Vivid black / yellow (hazard)	9004 / 1023	5.1 / 52.17
Nero / giallo ombreggiato (pericolo) · Shaded black / yellow (hazard)	9004 / 1021	8.85 / 46.39
Rosso / bianco (pericolo) · Red / white (hazard)	3020 / 9003	4 / 72
Mimetico (beige / verde / nero / marrone) · Camouflage (beige / green / black / brown)	–	41.4 / 12.84 / 4.86 / 11.85

LRV: valore di riflettanza della luce (0 = nero assoluto, 100 = bianco puro). LRV: light reflectance value (0 = absolute black, 100 = pure white).

Altre informazioni Other information

Prova di temperatura (nastro nero) Temperature test (black tape)	A -40 °C e a +70 °C nessun segno visibile di distacco o perdita di adesione. At -40 °C and +70 °C no visible evidence of peeling or loss of adhesion.
Durata una volta applicato Service life once applied	Tipicamente 3 anni Typically 3 years
Smaltimento Disposal	Incenerimento o metodi convenzionali; codice rifiuto 20.01.04 Incineration or conventional methods; waste code 20.01.04
Origine Origin	Regno Unito United Kingdom

Temperatura provata da laboratorio indipendente (Adhesive Technical Services Ltd, Inghilterra). Temperature test performed by an independent laboratory (Adhesive Technical Services Ltd, England).

Dati tecnici dichiarati dal produttore; prove eseguite da laboratori indipendenti. I valori sono indicativi: verificare l'idoneità del prodotto per l'uso previsto e applicarlo su superficie pulita e asciutta. Technical data declared by the manufacturer; tests carried out by independent laboratories. Values are for reference only: check the product is suitable for the intended use and apply it to a clean, dry surface. Informazioni e certificati / Information and certificates: www.adesivisicurezza.it