

## Nastri speciali



Le caratteristiche tecniche e la combinazione creativa di supporti e adesivi eccezionali fanno di questi nastri speciali la soluzione ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali.

### 361 Tessuto di vetro

Nastro con speciale adesivo silconico per applicazioni ad alta temperatura (circa 290°C); ha pure un'ottima resistenza ai solventi.

#### Consigliato per:

trattamenti al plasma ed alla fiamma, nella lavorazione di metalli come fermo di fine bobina.

### 365 Tessuto di vetro

Nastro con speciale adesivo termoindurente utilizzato nei processi a caldo fino a circa 200°C. Viene impiegato in edilizia per giuntare pannelli isolanti o come rivestimento anti-corrosione su condotte di aria calda.

### 389 Rayon laminato con polietilene

Nastro plastico rinforzato con fibra di rayon: presenta una elevata resistenza a trazione. Adatto per la sigillatura di contenitori, per codifica colore, giunte o fissaggi di diverse superfici comprese alcune materie plastiche. Disponibile in vari colori.

### 394 Tessuto non tessuto

Speciale tessuto non tessuto con basso livello di adesione utilizzato nella fase di schiumatura isolante negli elettrodomestici per la completa fuoriuscita dei gas.

### 481 Polietilene

Film plastico nero altamente conformabile con adesivo a bassissimo contenuto di alogeni e zolfo. Omologato per usi nell'industria nucleare. Ottimo per protezione e sigillatura anche all'esterno.

Spessore mm	Adesione all'acciaio (N/10mm)	Resistenza a trazione (N/10mm)	Resistenza a temperatura (°C)	Allungamento (%)	Specifiche
0,18	4,2	29,8	da -54 a +232	7	FAR 25853(a) 14 CFR 25853 (a)
0,12	5,7	243	+121/+150 per alcune settimane, +204 per alcune ore	7	MIL-T-4053 B
0,26	9	80	+70	6	PPP-T 60A
0,165	1,3	15,8	-	18	-
0,30	2,4	22,8	+70	350	MIL-T 22085 C Revisione 3 Tipo II

	Spessore mm	Adesione all'acciaio (N/10mm)	Resistenza a trazione (N/10mm)	Resistenza a temperatura (°C)	Allungamento (%)	Specifiche
<b>520 Sand blast</b>						
Supporto in gomma marrone con adesivo in gomma resina a media adesione e liner facilmente asportabile. Prodotto standard per molti tipi di sabbiatura. Supporto: gomma marrone Adesivo: gomma resina Liner: film trasparente di facile rimozione.	1,1	3,9*	-	-	-	-
<b>520T Sand blast</b>						
Stessa costruzione del 520 ma con una traccia punzonata sul bordo del prodotto idoneo per lavorazioni al plotter.	1,1	3,9*	-	-	-	-
<b>838 Tedlar</b>						
Nastro adesivo con supporto in tedlar e adesivo acrilico utilizzabile per sigillature o nastrature esterne a lunghissima durata.	0,09	4,6	42	da -72 a +110	194	FAR 25853 (a)
<b>855 Nylon</b>						
Nastro di eccezionale conformabilità per mascheratura ad elevata temperatura. Può resistere a cicli in autoclave di parecchie ore fino a 180 °C e per brevi periodi fino a 200°C.	0,076	3,2	44	da +15 a +205	400	-
<b>8560 Poliuretano</b>						
Nastro con supporto in poliuretano che presenta eccellenti caratteristiche di resistenza all'abrasione e alla perforazione. È verniciabile e l'adesivo in gomma resina ne consente l'applicazione su superfici critiche.	0,36	2,1 su Al dopo 24 ore	131	da -51 a +67	400	-
<b>8561 Poliuretano</b>						
Film poliuretano con adesivo acrilico che evita l'ingiallimento nel tempo. Utilizzabile in tutte le situazioni in cui occorre ridurre al minimo l'usura meccanica dovuta a sfregamenti, abrasioni, erosioni, ecc.	0,36	4,5 su Al dopo 24 ore	131	da -51 a +149	400	-
<b>8562 Poliuretano</b>						
Nastro simile all'8561, ma di spessore inferiore molto conformabile.	0,2	6,1 su Al dopo 24 ore	70	da -51 a +149	400	-
<b>8671 Poliuretano</b>						
Nastro con supporto poliuretano ad adesivo acrilico idoneo per applicazioni in esterno e sopra vernici. Caratteristica principale è l'eccezionale resistenza agli ultravioletti per cui presenta leggerissime discolorazioni o ingiallimenti dopo periodi prolungati di esposizione all'esterno.	0,36	7,6 su Al dopo 24 ore	140	max +135 in continuo	500	-
<b>8672 Poliuretano</b>						
Nastro con caratteristiche analoghe all'8671, ma grazie al suo minor spessore, più conformabile.	0,20	6,6 su Al dopo 24 ore	70	max +135 in continuo	500	-

\*) Adesione su granito



## Nastri speciali

	Spessore mm	Adesione all'acciaio (N/10mm)	Resistenza a trazione (N/10mm)	Resistenza a temperatura (°C)	Allungamento (%)	Specifiche
<b>507</b>						
Nastro protettivo di colore verde con adesivo in gomma resina.	1,4	2,5 su granito	-	-	-	-
<b>Consigliato per:</b> proteggere marmo o granito durante la sabbiatura.						
<b>685</b>						
Nastro per rivettatura dotato di un adesivo base gomma spalmato solo sui bordi del nastro.	0,04	3	28	da +15 a +35	-	-
<b>Consigliato per:</b> mantenere in posizione i rivetti durante le operazioni di rivettatura.						
<b>3294</b>						
Supporto sintetico in tessuto non tessuto con speciale adesivo a bassa adesione spalmato in modo selettivo, per applicazioni in cui sia richiesta elevata capacità di outgassing.	0,13	0,099	1,4	-	15	-
<b>Consigliato per:</b> schiumature.						
<b>3615</b>						
Nastro in tessuto di vetro con adesivo siliconico.	0,17	3,8	332,7	da -54 a +232	7	-
<b>Consigliato per:</b> applicazioni che richiedono resistenza ad alte temperature, abrasione ed elevata adesione.						