

Nastri transfer



Caratterizzati dall'assenza di supporto, sono costituiti da adesivo acrilico pressure-sensitive di vario spessore.

L'elevato tack iniziale ed i liner di facile rimozione ne fanno i prodotti ideali per adesivizzare espansi, targhe, modanature, metalli e plastiche.

465 EU

CFD AR

Nastro transfer acrilico molto sottile con elevata adesione iniziale; è protetto da un liner in carta siliconata.

Consigliato per:

giunte volanti su carta e su alcune materie plastiche, è utilizzabile anche per etichette e targhe.

920 XL

CFD

Adesivo a formulazione acrilica. Il liner in carta bianca stampata è più largo dell'adesivo e consente quindi una facile rimozione.

Consigliato per:

applicazioni con sistemi automatici su locandine pubblicitarie, fotografie, posters, ecc.

927

AR PS TR

Transfer con particolare formulazione acrilica che gli conferisce un'eccellente adesione anche su materie plastiche critiche.

Consigliato per:

giunte su film plastici, tessuti, laminati.

950

TR AR LM CFD

Nastro transfer universale ad elevata adesività.

Consigliato per:

superfici irregolari e tramate (es. zanzariere).

9605

CFD

Nastro transfer con adesivo acrilico modificato. Discreta resistenza a solventi e U.V.

Consigliato per:

giunte su laminati metallici, plastiche, tessuti; per laminazione di schiume; per adesivizzare posters, foto, ecc.

| Spessore mm | Adesione all'acciaio (N/cm) | Resistenza temperatura °C | Specifiche |
|-------------|-----------------------------|---|------------------|
| 0,05 | 2,7 | In continuo +82 Fino a +120 per brevi periodi | - |
| 0,025 | 2,2 | Fino a +120 per brevi periodi | - |
| 0,05 | 6,6 | Fino a +120 | MIL P 19834 B |
| 0,13 | 8 | Fino a +120 | - |
| 0,05 | 5 | In continuo +120 Per brevi periodi +200 | - |

Nastri transfer speciali



Nastri biadesivi per applicazioni ad elevata criticità.

| Spessore mm | Adesione finale all'acciaio (N/cm) | Resistenza temperatura °C | Adesione iniziale all'acciaio (N/cm) |
|-------------|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
|-------------|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|

9731

TR EL ELT

Nastro biadesivo trasparente con doppio liner, con un lato spalmato di adesivo acrilico e l'altro siliconico.

Consigliato per:

gomma siliconica.

0,14

A: 13,2
S: 5,8In continuo +121
Per brevi
periodi +177A: 7,7
S: 4,4

9482

AR PS

Transfer a base acrilica formulato espressamente per consentire un'ottima adesione anche su materie plastiche critiche (polietilene e polipropilene) pur mantenendo un'eccellente resistenza alla temperatura, ai solventi ed agli U.V.

Consigliato per:

materie plastiche critiche (polietilene e polipropilene)

0,05

8,7

In continuo +121
Per brevi
periodi +177

-

9485

AR PS TR

Stessa formulazione adesiva del 9482, ma con spessore maggiore.

0,13

16,4

In continuo +121
Per brevi
periodi +177

-

9703

TR EL ELT

Nastro transfer elettroconduttivo che offre caratteristiche elettriche solo attraverso lo spessore e non in altre direzioni. Eccellenti caratteristiche di resistenza alla temperatura, al taglio e all'umidità.

Consigliato per:

creazione di schermature EMI-RFI, per dissipazione di cariche statiche, per fissaggio di LED o LCD e fissaggio di cablaggi flessibili.

0,05

7,08

In continuo +70
Per brevi
periodi +120

3,82

9885

TR EL ELT

Nastro termoconduttivo.

0,13

6,0 (a 22°C)
11,0 (a 70°C)In continuo +85
Per brevi
periodi +150

-

9890

TR EL ELT

Il più spesso dei transfer conduttivi.

0,25

7,1 (a 22°C)
11,5 (a 70°C)In continuo +70°C
Per brevi
periodi 121°C

-



Nastri transfer speciali

| | Spessore mm | Adesione iniziale all'acciaio (N/cm) | Adesione finale all'acciaio (N/cm) | Resistenza a temperatura °C |
|---|-------------|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| 9713 ELT TR Nastro elettroconduttivo isotropico che offre caratteristiche elettriche in ogni direzione (assi XYZ) Consigliato per: fissaggio di schermature EMI/RFI su apparecchiature elettriche ed elettroniche. Il 9713 dà una buona adesione su metalli e presenta una bassa resistenza elettrica, stabile nel tempo. | 0,076 | 3,2 | 6 | In continuo +70 Per brevi periodi +121 |
| 966 TR PS Biadesivo transfer con adesivo acrilico per alte temperature. Ottima adesione a metalli e a plastiche ad alta energia superficiale. Omologato UL/MIL Consigliato per: applicazioni aerospaziali ove siano richiesti bassi valori di outgassing. | 0,05 | 5,8 | 8,5 | In continuo +149 Per brevi periodi +232 |
| 467MP PS Nastro con adesivo acrilico puro 200 MP. Presenta un'elevata adesione finale con un'eccellente resistenza sia ai solventi che alle alte temperature. Il livello di adesione migliora con l'invecchiamento. | 0,05 | 4,8 | 9 | In continuo +149 Per brevi periodi +204 |
| 468MP PS Nastro con medesime caratteristiche del 467MP ma di spessore maggiore. | 0,13 | 6,4 | 11,9 | In continuo +149 Per brevi periodi +204 |
| 9471LE AR PS CS ELT Nastro costituito da un sistema adesivo acrilico serie 300LSE ad elevata tenuta. Consigliato per: superfici a bassa energia superficiale quali PE, PP e vernici a polvere. Il liner in carta kraft trattata permette la fustellatura dei prodotti. | 0,05 | 7,8 | 8,2 | In continuo +93 Per brevi periodi +148 |
| 9472LE AR PS CS ELT Nastro con stesse caratteristiche del 9471LE ma di spessore maggiore. | 0,127 | 10,7 | 12,5 | In continuo +93 Per brevi periodi +148 |
| 8141 AR PS CS ELT Biadesivo transfer ultra-trasparente "Optically Clear" per l'incollaggio di substrati trasparenti lisci. Dotato di adesivo acrilico 2000MP. Consigliato per: accoppiare film e laminati in vetro, touch screens e pannelli grafici trasparenti. | 0,025 | 2,4* | 2,8* | In continuo +85 Per brevi periodi +177 |
| 8142 AR PS CS ELT Biadesivo con medesime caratteristiche del 8141 ma di spessore maggiore. | 0,05 | 4,2* | 3,1* | In continuo +85 Per brevi periodi +177 |