

## BIADESIVI 3M PER L'INDUSTRIA

Qualunque sia la vostra applicazione, affidatevi serenamente ai nastri biadesivi sottili 3M per l'industria. Una gamma completa, in grado di rispondere con efficacia a qualsiasi esigenza d'incollaggio.



Caratteristiche	9075	9084	9786	9070	9080	9086
Colore nastro	bianco	trasparente	trasparente	bianco	bianco	trasparente
Adesivo	acrilico	acrilico	acrilico	acrilico	acrilico	acrilico
Spessore Micron	80	100	140	150	160	190
Supporto	TNT	TNT	TNT	TNT	TNT	TNT
Liner	carta siliconata	carta siliconata	carta kraft	carta siliconata	carta siliconata	carta
Temperatura °C Max continua/Max	80°/120°	65°/80°	90°/150°	90°/120°	90°/170°	85°/120°

- 9075 Consigliato per applicazioni in interno di mantaggio e fissaggio di materiali dissimili tra cui polietilene e polipropilene.
- 9084 Elevata adesione su materiali differenti (carta, superfici verniciate, molti tipi di plastica e tessuto). Ottimo per mascherature.
- 9786 Ottima adesione a schiume, plastiche e materiali a bassa energia superficiale come polipropilene e superfici verniciate a polvere. Si strappa manualmente.
- 9070 Ideale per fissaggi e sigillatura di superfici irregolari, aderisce ottimamente a polipropilene e polietilene. Ottimo per laminatura, schiume, canaline, assemblaggio materiali leggeri.
- 9080 Ideale per giunte a bassa ed alta velocità anche per passaggi a forno. Lavora ottimamente su carta, cartone, polietilene, polipropilene, e PVC.
- 9086 Supporto in TNT si strappa a mano. Ottima resistenza a solventi, UV, plastificanti.

Caratteristiche	9039	9832	9071	9088	9088FL	9087
Colore nastro	trasparente	trasparente	bianco	trasparente	elevata trasparenza	bianco
Adesivo	acrilico 300	acrilico 300 MP	acrilico	acrilico	acrilico	acrilico
Spessore Micron	77	122	160	210	210	260
Supporto	PET	PET	PET	PET	PET	PVC
Liner	carta kraft bianca 90 gr	carta kraft beige 94 gr	carta kraft	carta	film polipropilene rosso	carta
Temperatura °C Max continua/Max	65°/82°	65°/120°	70°/90°	93°/150°	93°/150°	70°/85°

- 9030 Ottima adesione a materiali dissimili (feltro, schiuma, metalli e plastiche), anche a bassa energia superficiale come polipropilene e superfici verniciate a polvere. Ottimo per fustellatura.
- 9838 Ottima adesione a schiuma a celle aperte, plastiche, feltro, tessuto, acciaio inox, polipropilene e superfici verniciate a polvere. Ottimo per fustellatura.
- 9071 Ideale per fissare materiali simili e dissimili come legno, metalli, vetro, carta, superfici verniciate, e molti tipi di plastiche e tessuti.
- 9088 Biadesivo PET dimensionalmente stabile con liner carta. Ottimo per fustellatura e taglio a caldo.
- 9088FL Biadesivo PET dimensionalmente stabile con liner filmico rosso.
- 9087 Supporto in PVC molto conformabile, flessibile e resistente ad UV e umidità. Riciclabile.

## ADESIVI STRUTTURALI E RESINE BI-COMPONENTI

Caratteristiche	BND87	BND85L	BND115	BND131
Colore	traslucido o nero	trasparente	grigio	trasparente
Rapporto di miscelazione	1:1	1:1	1:1	1:1
Tempo di lavorazione	5 min	15 min	5 min	40 min
Tempo di presa	15 min	90 min	15 min	100 min
Viscosità	30.000 mPas (Thixotropico)	liquido	50.000 mPas (Thixotropico)	liquido
Durezza	85 ShA	72 ShA	80 ShD	84 ShD
Resistenza a trazione	8 N su mm <sup>2</sup>		23 N su mm <sup>2</sup>	
Allungamento	190%		15%	
Resistività	1,2 x 10 <sup>11</sup> Ω x cm <sup>2</sup>		1,2 x 10 <sup>15</sup> Ω x cm <sup>2</sup>	
Temperatura di esercizio °C	-40° +90°		-36° +100°	



BND87 Resine termoplastiche, termoindurenti, acciaio, alluminio, cemento, ceramica, legno e vetro.

BND85L Resina cristallina UV resistente per incollaggio, colata e incapsulamento LED. Resina per Doming.

BND115 Ripara il cemento in maniera permanente e strutturale. Tasselli chimici. Autolivellante o tixotropico.

BND131 Resina UV resistente cristallina da colata. Inglobamento LED e particolari ove sia richiesta trasparenza.

## ADESIVI A POLIMERIZZAZIONE UV

Caratteristiche	BND7641GEL	BND7631	BND3022	BND3023
Colore	trasparente	trasparente	trasparente	trasparente
Viscosità	gel	molto fluido	gel	molto fluido
Tempo di essiccazione sotto lampada	8 sec	8 sec	6-10 sec	8-15 sec
Durezza	75/85 ShD	75/85 ShD	50/60 ShD	50/60 ShD
Temperatura di esercizio °C	-30° +120°	-30° +120°	-55° +120°	-55° +120°

BND7641GEL Incollaggi invisibili su PMMA (plexiglass).

BND7631 Incollaggi invisibili su PMMA per capillarità.

BND3022 Incollaggi invisibili su vetro.

BND3023 Incollaggi invisibili su vetro.

## ESTENSIBILE MANUALE E AUTOMATICO

Prodotti in polietilene in diversi spessori con ottime caratteristiche meccaniche, permette di avvolgere bancali di qualsiasi natura in maniera pratica e funzionale. Fornito in varie altezze per utilizzo manuale e pallettizzatori automatici. È possibile personalizzare il film.



## POLIETILENE ESPANSO - PLURIBALL

I prodotti vengono forniti in rotoli di varie dimensioni, per fasciare e proteggere prodotti danneggiabili durante il trasporto da urti e graffi. A seconda degli impieghi, possono avere vari spessori e grammature ed essere accoppiati con altri prodotti come carta, cartone e polietilene espanso. Disponibile nella versione antistatica per particolari applicazioni come ad esempio la protezione di circuiti stampati, centraline elettriche etc.



## ANGOLARI IN POLIETILENE ESPANSO

Disponibili in varie misure e spessori. Personalizzabili a richiesta.

