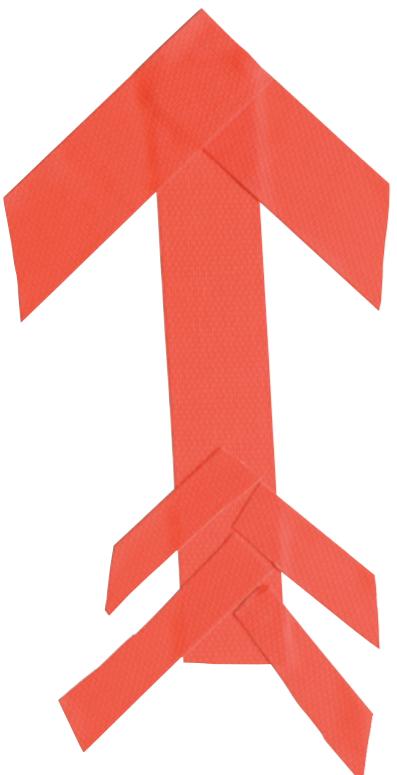




# A LONG TRADITION OF INNOVA- TION

UNA GRANDE TRADIZIONE  
DI INNOVAZIONE

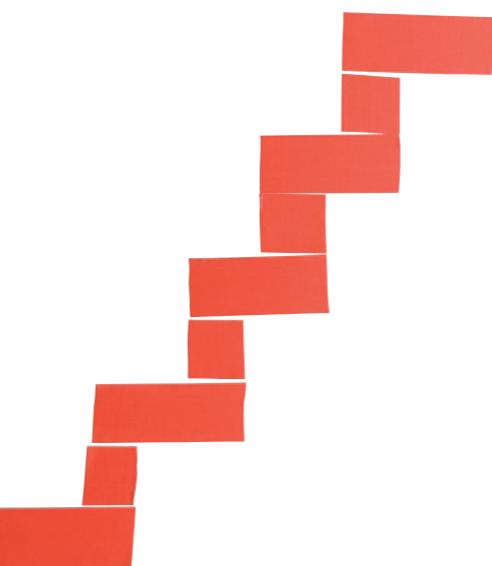
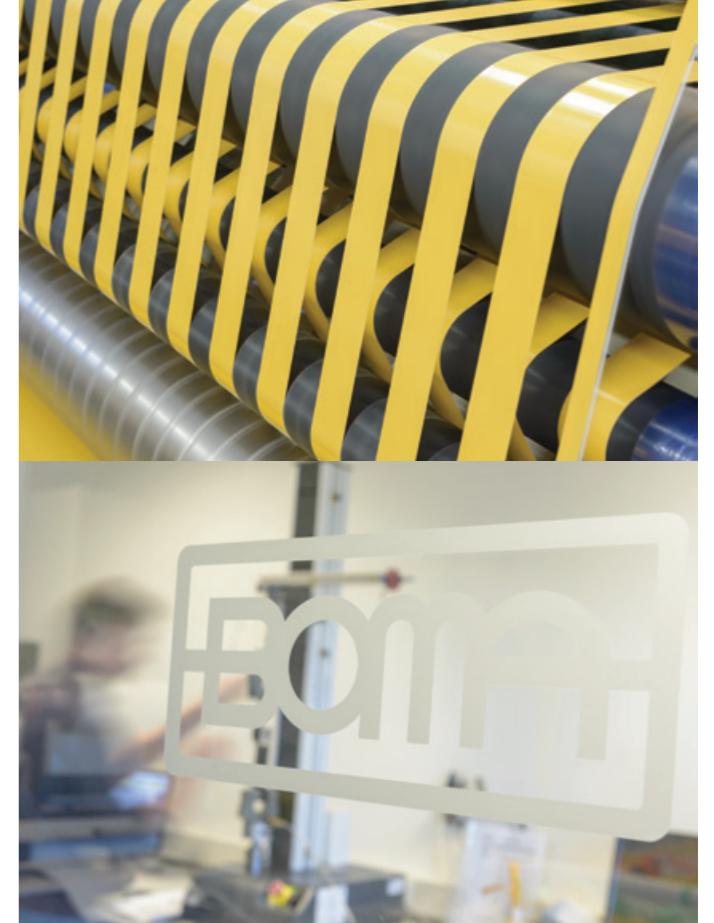



Ricerca continua, qualità totale e sartorialità nel prodotto: questi sono i punti di forza di BOMA, una realtà italiana di riferimento nel mondo dei nastri biadesivi. Da sempre specializzata in questo settore, BOMA ha maturato decenni di esperienza sia all'interno di grandi gruppi internazionali che come azienda indipendente, distinguendosi per l'elevato contenuto tecnico e per la capacità di sviluppare soluzioni originali e personalizzate. Oggi i prodotti BOMA sono diffusi e apprezzati in quasi 50 paesi, aderendo con flessibilità alle superfici ed alle richieste più diverse.

Continuous research, total quality and product tailoring: these are BOMA's strengths, an Italian reality and international point of reference for double-sided adhesive tapes. Always specialized in this sector, BOMA has matured decades of experience both internally to large multinational groups and as an independent company, distinguishing their selves for technological content and ability to develop original and personalized solutions. Today BOMA's products are widespread and appreciated in almost 50 countries, adhering with flexibility to the most differing surfaces and requests.

## STEP BY STEP TOWARDS THE FUTURE

PASSO DOPO PASSO VERSO IL FUTURO



**1977**

BOMA nasce a Villesse nel Nord Est d'Italia, come realtà specializzata nella produzione di biadesivi con tecnologia Hot-Melt. BOMA was founded in Villesse, in the north-east of Italy, as a specialized reality for the production of double sided adhesives using Hot-Melt technology.

**1988**

L'azienda sviluppa la tecnologia Emulsion coating. The company develops the Emulsion coating technology.

**1998**

Con l'introduzione della tecnologia Solvent coating, BOMA offre una completa gamma di prodotti per applicazioni industriali. L'azienda è certificata per la prima volta UNI EN ISO 9001. With the introduction of Solvent coating technology, BOMA offers a complete range of products for industrial applications. The company is certified UNI EN ISO 9001 for the first time.

**2003**

Viene creato un impianto pilota per il coating dei nastri biadesivi. A pilot plant for the coating of double-sided adhesives is created.

**2010**

Nasce la divisione BOMA GRAPHICS con prodotti monoadesivi in vinile per la comunicazione visiva. The BOMA GRAPHICS division is formed offering monoadhesive products in vinyl for visual communication.

**2014**

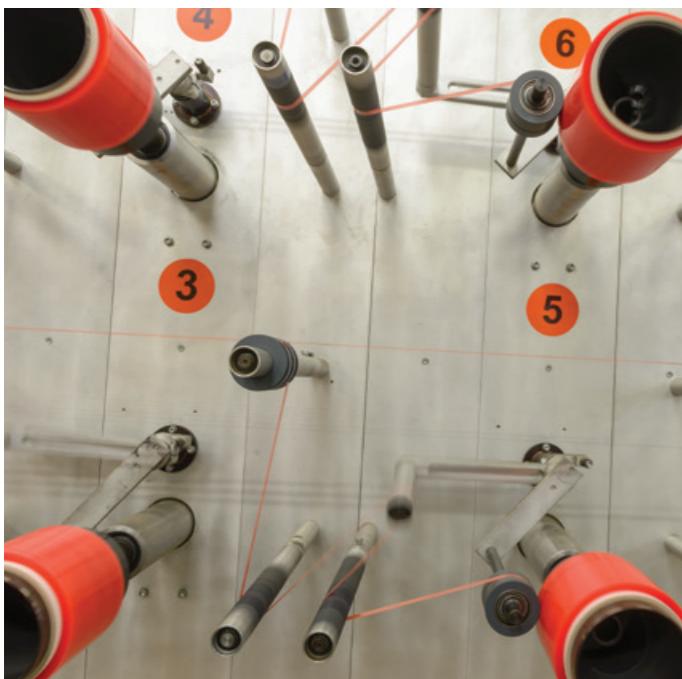
Gli impianti produttivi vengono ampliati e affiancati da un nuovo centro logistico e da un nuovo laboratorio di ricerca, per un totale di 10.000 mq. The production plants are expanded and a new logistics center and research laboratory are added for a total of 10.000 sq.m.

**2016**

BOMA adotta un software (ERP) di ultima generazione per gestire tutte le attività produttive, logistiche e commerciali in maniera integrata. BOMA implements state of the art software (ERP) to manage production, logistics and commercial activities in an integrated manner.

# DEVELOPMENT RESEARCH CUSTOMIZATION PERFORMANCES

SVILUPPO, RICERCA, PERSONALIZZAZIONE,  
PRESTAZIONI

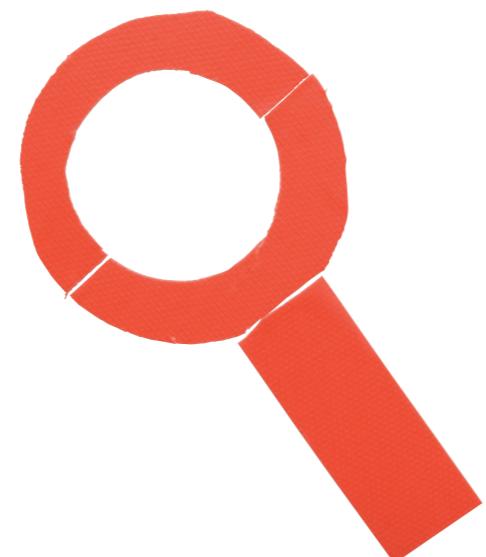


## SOLUZIONI ORIGINALI PER CLIENTI SPECIALI

Viviamo in un'epoca di costante mutamento nelle tecnologie e nei mercati, ed è per questo che il laboratorio BOMA è costantemente al lavoro, ricercando soluzioni sempre al passo con le nuove esigenze nel campo dei biadesivi. Tutti i prodotti BOMA vengono sviluppati e collaudati internamente, per garantire le prestazioni più elevate, per i più svariati materiali e settori di applicazione. Questo consente anche di realizzare dei prodotti personalizzati in quanto a supporto, dimensioni e prestazioni, oppure anche completamente custom, con una cultura tecnologica, un senso dei dettagli ed una creatività tipicamente italiane.

## ORIGINAL SOLUTIONS FOR SPECIAL CUSTOMERS

We live in an era of constantly changing technologies and markets and it is for this reason that the BOMA laboratory is constantly at work searching for solutions, which are always in step with the new needs in the field of double-sided adhesives. All BOMA products are internally developed and tested to guarantee the highest performance for the most diversified materials application sectors. This also allows the realization of personalized products as regards carrier, dimensions and performance, even completely customized, employing technological culture, sense of detail and typically Italian creativity.



# THE RIGHT TAPE IN THE RIGHT PLACE

## IL NASTRO GIUSTO AL POSTO GIUSTO

Scegliere BOMA significa poter contare su una gamma di prodotti in continua evoluzione ed espansione, con oltre 100 tipologie di nastri biadesivi per un'infinità di impieghi. Con adesivi hot melt, solvent based o water based. Per utilizzzi industriali, la cartotecnica, il packaging o il fai fa te. Tutto questo con la garanzia di una severa selezione delle materie prime e dei fornitori, una filiera produttiva controllata in ogni fase, una qualità testata e certificata anche da laboratori esterni ed un servizio commerciale che raggiunge qualsiasi area nel mondo. BOMA è inoltre sinonimo di rispetto delle persone, della salute e dell'ambiente: un motivo in più per restare sempre in contatto con questa realtà e con i suoi prodotti.



Choosing BOMA means being able to count on a range of products in continual expansion and evolution, with more than 100 types of double-sided adhesives for an infinity of uses. With hot-melt adhesives, solvent or water based. For industrial uses, paper converting, packaging or do-it-yourself. All this with the guarantee of a severe selection of raw materials and suppliers, a production chain with controls at every phase, tested and certified quality, also by external laboratories, and a commercial/customer service which reaches any area of the world. BOMA is synonymous with respect for people, health and the environment: another reason to keep in constant contact with this reality and its products.



TESSUTO  
**CLOTH**

FILM  
**FILM**

TRANSFER  
**TRANSFER**

SCHIUMA  
**FOAM**

SCHIUMA ACRILICA  
**ACRYLIC FOAM**

TNT  
**NON WOVEN**

# TESSUTO CLOTH

DATI TECNICI  
TECHNICAL DATA

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM		SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °C - °F
4020	Base gomma sintetica bianco White synthetic rubber	Tela Cloth	Carta bisiliconata larice 80 g 80 g yellow two side siliconised paper	49		295 11.6	cs 18 / 65 os 13 / 50	>1	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4021	Base gomma sintetica trasparente senza plastificanti Clear synthetic rubber, plasticizer free	Tela Cloth	Carta bisiliconata avana 90 g 90 g brown two side siliconised paper	55,2		320 12.6	>23 >85	>5	<3 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4022	Base gomma sintetica trasparente differenziato Differentiated clear synthetic rubber	Tela Cloth	Carta bisiliconata avana 80 g 80 g brown two side siliconised paper	49		385 15.2	cs 23 / 85 os 13 / 50	cs >4 os >1	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4023	Base gomma sintetica trasparente Clear synthetic rubber	Tela Cloth	Carta bisiliconata avana 90 g 90 g brown two side siliconised paper	55,2		340 13.4	cs 22 / 80 os 12 / 45	>1	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4030	Base gomma sintetica bianco White synthetic rubber	Garza Cloth	Carta bisiliconata larice/avana/bianca 80 g 80 g yellow/brown/white two side siliconised paper	49		250 9.8	>25 >90	>3	<3 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4031	Base gomma sintetica trasparente senza plastificanti Clear synthetic rubber, plasticizer free	Garza poliestere Polyester cloth	Carta bisiliconata bianca 80 g 80 g white two side siliconised paper	49		180 7.1	>45 >160	>16	<6 <3	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4032	Base gomma sintetica bianco White synthetic rubber	Garza poliestere Polyester cloth	Carta bisiliconata larice/avana/bianca 80 g 80 g yellow/brown/white two side siliconised paper	49		170 6.7	>20 >70	>4	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4034	Base gomma sintetica trasparente Clear synthetic rubber	Garza fibra di vetro Fiberglass cloth	Carta bisiliconata avana 90 g 90 g brown bisiliconised paper	55,2		210 8.3	cs 17 / 60 os 32 / 115	>20	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4035	Base gomma sintetica bianco White synthetic rubber	Garza Cloth	Carta bisiliconata larice/avana 80 g 80 g yellow/brown two side siliconised paper	49		215 8.5	>25 >90	<4	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4036	Base gomma sintetica trasparente Clear synthetic rubber	Garza fibra di vetro Fiberglass cloth	Carta bisiliconata avana 80 g 80 g brown bisiliconised paper	49		190 7.5	>45 >160	80	<3 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4037	Base gomma sintetica trasparente, resistente ai plastificanti Clear synthetic rubber, plasticizers resistant	Garza poliestere Polyester cloth	Carta bisiliconata avana 80 g 80 g brown bisiliconised paper	49		190 7.5	>17 >60	>10	<4 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F



## 4037 RESISTENTE AI PLASTIFICANTI

Studiata per i pavimenti o le moquette in PVC, questa garza in poliestere biadesiva con adesivo a base gomma resiste ai plastificanti, grazie alla sua formula esclusiva.

## PLASTICIZERS MIGRATION RESISTENT

Designed for flooring and carpets in PVC, this gauze in double sided polyester with rubber based adhesive resists plasticizers thanks to its' exclusive formula.

# TESSUTO CLOTH

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM		SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °C - °F
4040	Base gomma sintetica trasparente senza plastificanti <i>Clear synthetic rubber, plasticizer free</i>	Garza Cloth	Carta bisiliconata larice/avana/bianca 80 g <i>80 g yellow/brown/white two side siliconised paper</i>	49		265 10.4	>42 >150	>15	<3 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4047	Acrilico modificato trasparente <i>Clear modified acrylic</i>	Tela Cloth	Carta bisiliconata bianca 80 g <i>80 g white two side siliconised paper</i>	49		290 11.4	15 55	>3	<4 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
5022	Base gomma naturale in solvente bianca <i>Solvent natural white rubber</i>	Garza Cloth	Carta bisiliconata avana 80 g <i>80 g brown two side siliconised paper</i>	49		405 15.9	26 95	>2	<2 <1	-10°C / +45°C +15°F / +120°F
4700	Base gomma naturale bianco <i>White rubber</i>	Nastro politenato in 8 colori <i>PE coated cloth</i>	assente <i>absent</i>			285 11.2	11 40	>7	7 2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4701	Base gomma naturale bianco <i>White rubber</i>	Tela politenata <i>PE coated cloth</i>	assente <i>absent</i>			170 6.7	>17 >60	>20	<4 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F



## 5022 NATURALMENTE, NON SI STACCA

Realizzato con materiali ecosostenibili, quali il cotone del supporto e la gomma naturale dell'adesivo, aggressivo e coeso, è ideale per applicazioni nel settore della stampa flessografica o nella posa di moquette pesanti.

## NATURALLY, DOESN'T PEEL OFF

Realized using materials from renewable sources such as the carrier cotton and the natural rubber adhesive. An aggressive and cohesive adhesive. Designed for applications in the flexographic printing sector or for laying heavy carpets.

# FILM FILM

4100	Base gomma sintetica bianco <i>White synthetic rubber</i>	PP trasparente <i>Clear PP film</i>	Carta bisiliconata larice 80 g <i>80 g yellow two side siliconised paper</i>	49		155 6.1	20 70	>30	<4 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4101	Base gomma sintetica bianco <i>White synthetic rubber</i>	PP trasparente <i>Clear PP film</i>	Carta bisiliconata avana 90 g <i>90 g brown two side siliconised paper</i>	55,2		160 6.3	>50 >180	>200	<11 <5	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4105	Differenziato: base gomma sintetica permanente trasp. su faccia interna / acrilico trasparente rimovibile su faccia esterna <i>Differentiated: closed side clear synthetic rubber, permanent open side clear acrylic, removable</i>	LDPE semitransparente blu <i>Blue translucent LDPE</i>	Carta bisiliconata avana/bianca 80 g <i>80 g white/brown two side siliconised paper</i>	49		140 5.5	cs 36 / 130 os 6,2 / 25	cs >120 os >80	cs = 2 cs = 1 os <7 os <3	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4107	Differenziato: base gomma sintetica permanente trasp. su faccia interna / acrilico trasparente rimovibile su faccia esterna <i>Differentiated: closed side clear synthetic rubber, permanent open side clear acrylic, removable</i>	LDPE semitransparente blu <i>Blue translucent LDPE</i>	Carta bisiliconata avana/bianca 80 g <i>80 g white/brown two side siliconised paper</i>	49		205 8.1	cs 45 / 160 os 6,2 / 20	cs >120 os = 80	cs = 2 cs = 1 os <7 os <3	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4108	Differenziato: base gomma sintetica permanente bianco su faccia interna / acrilico trasparente rimovibile su faccia esterna <i>Differentiated: closed side white synthetic rubber, permanent open side clear acrylic, removable</i>	LDPE verde <i>Green LDPE</i>	Carta bisiliconata bianca 80 g <i>80 g white two side siliconised paper</i>	49		145 5.7	cs = 18 cs = 65 os = 6,2 os = 20	cs >90 os = 80	cs <5 cs <1 os <7 os <3	-10°C / +50°C +15°F / +120°F



## 4105 FISSAGGIO DELICATO

Certificato e collaudato, questo polietilene con adesivo differenziato è l'ideale per il fissaggio temporaneo di moquette o tappeti su pavimenti delicati come parquet, ceramica, marmo.

## DELICATE FIXING

Tested and certified, this polyethylene with differentiated adhesive is ideal for temporary fixing of carpets or rugs on delicate flooring such as parquet, ceramics, marble.

# FILM

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM	DATI TECNICI TECHNICAL DATA					
					SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE - F	
4110	Acrilico modificato trasparente <i>Clear modified acrylic</i>	LDPE verde + rete PET <i>Green LDPE + PET net</i>	Carta bisiliconata avana 80 g <i>80g brown two side siliconised paper</i>	49	230 8.7	>45 / >160 apb / apb	1	<2 <1	-40°C / +100°C -40°F / +210°F	
4120	Base gomma sintetica bianco <i>White synthetic rubber</i>	PVC trasparente <i>Clear PVC</i>	Carta bisiliconata bianca 80 g <i>80g white two side siliconised paper</i>	49	170 6.7	22 80	>30	<3 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F	
4123	Differenziato: base gomma sintetica permanente trasparente su faccia interna / base gomma sintetica trasparente rimovibile su faccia esterna <i>Differentiated: closed side clear synthetic rubber, permanent open side clear synthetic rubber, removable</i>	LDPE semitransparente blu <i>Blue translucent</i>	Carta bisiliconata bianca 80 g <i>80g white two side siliconised paper</i>	49	150 5.9	cs 36 / 130 os 6,5 / 20	cs = 120 os >24 os <3,5 os <2	cs = 2 cs = 1 +10°C / +30°C +50°F / +85°F		
4129	Acrilico modificato trasparente <i>Clear modified acrylic</i>	PET trasparente <i>Clear PET</i>	Carta bisiliconata bianca 80 g <i>80g white two side siliconised paper</i>	49	60 2.4	>9 >30	>20	<7 <3	-20°C / +90°C -5°F / +195°F	
4131	Base gomma sintetica trasparente <i>Clear synthetic rubber</i>	BOPP trasparente <i>Clear BOPP</i>	Carta bisiliconata avana lucida/ opaca 80 g <i>80g brown gloss/matt two side siliconised paper</i>	49	100 3.9	37 135	>90	<12 <5	-10°C / +50°C +15°F / +120°F	
4132	Differenziato: acrilico trasparente rimovibile su faccia interna acrilico modificato trasparente permanente su faccia esterna <i>Differentiated: closed side clear acrylic, removable open side clear modified acrylic, permanent</i>	PET trasparente <i>Clear PET</i>	Carta bisiliconata bipolitenata bianca 120 g <i>120g white two side PE coated paper</i>	73,61	70 2.8	cs = 1 cs = 4 os = 26 os = 95	cs >500 os >20	cs = 9 cs = 4 os = 7 os = 3	-20°C / +90°C -5°F / +195°F	
4140	Base gomma sintetica trasparente <i>Clear synthetic rubber</i>	BOPP trasparente <i>Clear BOPP</i>	Carta bisiliconata larice/avana/bianca 80 g <i>80g yellow/brown/white two side siliconised paper</i>	49	95 3.7	>17 >60	>70	<9 <4	-10°C / +50°C +15°F / +120°F	
4141	Base gomma sintetica trasparente senza plastificanti <i>Clear synthetic rubber, plasticizer free</i>	BOPP trasparente <i>Clear BOPP</i>	Carta bisiliconata avana 90 g <i>90g brown bisiliconised paper</i>	55,2	95 3.7	>35 >125	>200	<20 <8	-10°C / +50°C +15°F / +120°F	
4142	Base gomma sintetica bianco <i>White synthetic rubber</i>	BOPP trasparente <i>Clear BOPP</i>	Carta bisiliconata larice/avana/bianca 80 g <i>80g yellow/brown/white two side siliconised paper</i>	49	100 3.9	12 45	>90	<4 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F	
4143	Base gomma sintetica trasparente <i>Clear synthetic rubber</i>	BOPP trasparente <i>Clear BOPP</i>	Carta bisiliconata bianca 80 g <i>80g white two side siliconised paper</i>	49	80 3.1	>15 >55	>250	<5 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F	
4145	Base gomma sintetica bianco <i>White synthetic rubber</i>	BOPP trasparente <i>Clear BOPP</i>	Carta bisiliconata larice 65 g e avana 80 g <i>65g yellow two side siliconised paper 80g brown two side siliconised paper</i>	39,87	75 3.0	>17 >60	>160	cs <15 os -- os --	-10°C / +50°C +15°F / +120°F	

Prodotti personalizzati possono essere sviluppati su richiesta. Vi preghiamo di consultare sempre le schede prodotto ufficiali sul nostro sito [www.boma.it](http://www.boma.it)  
Tailored products can be developed on customer's request. Please refer to our official product data sheets. Click on [www.boma.it](http://www.boma.it)



Prodotto nuovo  
New product



Prodotto certificato  
Product certificate



## 4132 UN FILM CHE PIACE A TUTTI

Film biadesivo multiuso in poliestere, con adesivo differentiato in acrilico, indicato per la cartotecnica e la laminazione di schiume protettive. Conforme alla normativa ISO 18902 acid free.

## A FILM THAT EVERYBODY LIKES

Multi-use double sided polyester film, with differentiated acrylic adhesive, indicated for paper converting and lamination of protective foams. Conforms to ISO18902 acid regulations.



## 4142 BEST SELLER DA SEMPRE

Questo nastro biadesivo in polipropilene e adesivo base gomma, adatto a ogni superficie, è un successo di vendite che continua nel tempo: dal 1977 a oggi.

## ALWAYS A BEST SELLER

This double sided adhesive tape in polypropylene and rubber based adhesive, adapted to any surface, has been a constant sales success: from 1977 to today.

# FILM

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM	DATI TECNICI TECHNICAL DATA					
					SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE - F	
5020	Siliconico blu Blue silicone	PET trasparente Clear PET	assente absent		75 3.0	7 35	>500	2 1	-45°C / +165°C -50°F / +330°F	
5021	Siliconico verde Green silicone	PET trasparente Clear PET	assente absent		90 3.5	10 35	>500	6 3	-60°C / +200°C -75°F / +390°F	
5130	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	PET trasparente Clear PET	Carta bisiliconata bianca 80 g 80 g white two side siliconised paper	49	85 3.3	15 55	>170	4 2	-40°C / +150°C -40°F / +300°F	
5131	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	PET trasparente Clear PET	Carta bisiliconata bianca 80 g 80 g white two side siliconised paper	49	140 5.5	26 95	>60	4 2	-40°C / +90°C -40°F / +195°F	
5133	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	PET trasparente Clear PET	MOPP bisiliconato rosso 65 g 65 g red two side siliconised MOPP	39,87	190 7.5	21 75	>500	<11 <5	-30°C / +180°C -20°F / +350°F	
5134	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	PET trasparente Clear PET	MOPP bisiliconato rosso 65 g 65 g red two side siliconised MOPP	39,87	150 5.9	20 70	>500	<11 <5	-30°C / +180°C -20°F / +350°F	
5139	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	PET trasparente Clear PET	Carta bisiliconata bianca 80 g 80 g white two side siliconised paper	49	155 6.1	18 65	>50	<3 <2	-40°C / +100°C -40°F / +210°F	
5140	Acrilico rosso in solvente Red solvent acrylic	Film di cellulosa Cellulose film	Carta bisiliconata avana 80 g 80 g brown two side siliconised paper	49	80 3.1	6,2 20	>20	<4 <2	-10°C / +70°C +15°F / +160°F	
6011	Acrilico modificato trasparente Clear modified acrylic	Polietilene trasparente Clear polyethylene	Assente absent		170 6.7	4,2 15	>5	<12 <5	-40°C / +80°C -40°F / +175°F	
6130	Acrilico modificato trasparente Clear modified acrylic	Poliestere trasparente Clear polyether	Carta bisiliconata bianca 80 g 80 g white two side siliconised paper	49	150 5.9	12 45	>150	<2 <1	-20°C / +120°C -5°F / +250°F	
6187	Differenziato: acrilico trasparente removibile su faccia interna acrilico trasparente permanente su faccia esterna Differentiated: <i>closed side</i> clear acrylic, removable <i>open side</i> clear acrylic, permanent	PET trasparente Clear PET	HDPE bisiliconato bianco semi-trasparente. Fingerlift sinistro (destro) 14 mm Two side siliconised white translucent left handed (right handed) 14 mm (5/8") fingerlift		50 2.0	cs= 8 cs= 30 os= 7,7 os= 25	--	--	-10°C / +60°C +15°F / +140°F	

Prodotto nuovo  
New product

Prodotto certificato  
Product certificate

## 5131 L'ABBINAMENTO IDEALE

Film in poliestere con adesivo in solvente, indicato per le superfici a bassa energia superficiale (LES), perfetto per essere venduto insieme a profili in gomma EPDM e le guarnizioni siliconiche trattate al plasma.

## THE PERFECT PAIR

Polyester film with solvent based adhesive, indicator for surfaces with low superficial energy (LES), perfect for sale together with rubber EPDM profiles and silicone seals treated with plasma.



## 5140 LA DIFFERENZA SI VEDA

Film in cellulosa per giunte su carta, è caratterizzato dalla presenza di un adesivo rosso in solvente che facilita il rilevamento della giunta dai sistemi ottici.

## YOU CAN SEE THE DIFFERENCE

A cellulose film for splices on paper, characterized by the presence of a red adhesive in solvent, which facilitates the detection of joints by optic systems.

# FILM

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM	SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °C °F
6188	Differenziato: acrilico trasparente removibile su faccia interna acrilico trasparente permanente su faccia esterna Differentiated: <i>closed side</i> clear acrylic, removable <i>open side</i> clear acrylic, permanent	PET trasparente Clear PET	HDPE bisiliconato bianco semi-trasparente. Fingerlift centrale da 14 mm Two side silicon white translucent central 14 mm (5/8") fingerlift		50 2.0	cs= 8 cs= 30 os= 7,7 os= 25	" " " "	-10°C / +60°C -15°F / +140°F	
6189	Acrilico trasparente permanente, differenziato. <i>Clear acrylic permanent, differentiated een silicone</i>	PET trasparente Clear PET	PP bisiliconato bianco Fingerlift centrale da 12 mm Two side siliconised white PP central fingerlift 12 mm (1/2")		150 5.9	cs= 27 cs= 100 os= 8,2 os= 30	" " " "	-20°C / +65°C -5°F / +150°F	

# TRANSFER

# TRANSFER

4025	Acrilico modificato trasparente <i>Clear modified acrylic</i>	Rete in PET <i>PET net</i>	Carta bisiliconata avana 90 g <i>90 g brown two side siliconised paper</i>	55,2	165 6.5	>26 >105	1	<2 <1	-40°C / +100°C -40°F / +210°F
4164	Base gomma sintetica trasparente <i>Clear synthetic rubber</i>	Rete in PET <i>PET net</i>	Carta bisiliconata avana 90 g <i>90 g brown two side siliconised paper</i>	55,2	175 6.9	>50 >180	10	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4260	Base gomma sintetica trasparente <i>Clear synthetic rubber</i>	Assente <i>Absent</i>	Carta bisiliconata avana 80 g <i>80 g brown two side siliconised paper</i>	49	45 1.8	22 80	>200	2 1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4261	Base gomma sintetica trasparente <i>Clear synthetic rubber</i>	Rete in PET <i>PET net</i>	Carta bisiliconata avana 80 g <i>80 g brown two side siliconised paper</i>	49	100 3.9	>30 >105	>2	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4262	Base gomma sintetica trasparente <i>Clear synthetic rubber</i>	Rete in PET <i>PET net</i>	Carta bisiliconata avana nature 120 g <i>120 g nature-brown two side siliconised paper</i>	73,61	220 8.7	>40 >140	>30	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
5263	Acrilico trasparente rinforzato con fibra di vetro in solvente <i>Clear solvent acrylic reinforced with glass fibre</i>	Assente <i>absent</i>	Carta bisiliconata avana 90 g <i>90 g brown two side siliconised paper</i>	55,2	40 1.6	9 30	>300	<5 <2	-10°C / +100°C +15°F / +210°F
5265	Acrilico trasparente rinforzato con fibra di vetro in solvente <i>Clear solvent acrylic reinforced with glass fibre</i>	Assente <i>absent</i>	Carta bisiliconata nature 90 g <i>90 g brown two side siliconised paper</i>	55,2	135 5.3	35 125	15	<2 <1	-10°C / +100°C +15°F / +210°F
6262	Acrilico modificato trasparente <i>Clear modified acrylic</i>	Rete in PET <i>PET net</i>	Carta bisiliconata avana 80 g <i>80 g brown two side siliconised paper</i>	49	80 3.1	16 60	>0,2	<3 <2	-10°C / +80°C +15°F / +175°F

Prodotti personalizzati possono essere sviluppati su richiesta. Vi preghiamo di consultare sempre le schede prodotto ufficiali sul nostro sito [www.boma.it](http://www.boma.it)  
Tailored products can be developed on customer's request. Please refer to our official product data sheets. Click on [www.boma.it](http://www.boma.it)

## DATI TECNICI TECHNICAL DATA

SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °C °F
--	-----------------------------	----------------	------------------------------------	---

SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °C °F
--	-----------------------------	----------------	------------------------------------	---

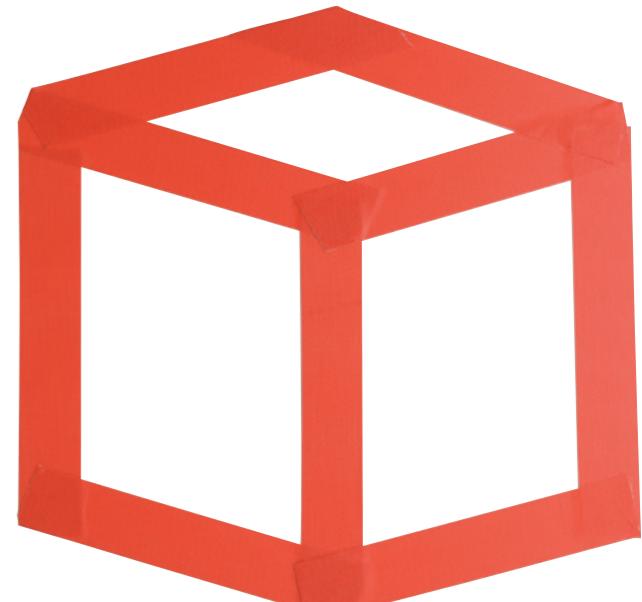


## 5263 PRATICAMENTE PER OGNI USO

Nastro biadesivo in pratico dispenser, per un'infinità di utilizzzi: cartotecnica, legatoria, confezionamento, hobby, fai da te. Conforme alle normative ISO 18902 acid free e ISO 18916 photographic activity test.

## FOR PRACTICALLY EVERY USE

Double-sided adhesive tape in a practical dispenser, for an infinity of uses: paper converting, binding, packaging, hobby, do-it-yourself. Conforms to ISO 18902 acid free regulations and ISO 18916 photographic activity test.



Prodotto nuovo  
New product

Prodotto certificato  
Product certificate

# SCHIUMA FOAM

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM	DATI TECNICI TECHNICAL DATA				
					SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/inch	STATIC SHEAR	INITIAL TACK CM INITIAL TACK IN	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °F °C
4300	Base gomma sintetica bianco White synthetic rubber	Schiuma bianca PE a celle chiuse 80 kg/m³ White closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	Carta bisiliconata larice 80 g 80g yellow two side siliconised paper	49	830 32.7	carrier failure carrier failure	>2 <1	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4302	Base gomma sintetica bianco White synthetic rubber	Schiuma bianca PE a celle chiuse 50 kg/m³ White closed-cell PE foam 50 Kg/m³ (3 lb/ft³)	Carta bisiliconata larice 80 g 80g yellow two side siliconised paper	49	2000 78.7	carrier failure carrier failure	>1 <1	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4310	Acrilico modificato trasparente Clear modified acrylic	Schiuma bianca PE a celle chiuse 80 kg/m³ White closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	Carta bisiliconata bianca 80 g 80g white two side siliconised paper	49	850 33.5	22 80 pb pb	>120 <4	<8 <4	-20°C / +70°C -5°F / +160°F
4316	Acrilico modificato trasparente Clear modified acrylic	Schiuma bianca PE a celle chiuse 80 kg/m³ White closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	Carta bisiliconata bianca 80 g 80g white two side siliconised paper	49	1680 66.1	25 90 pb pb	>120 <4	<8 <4	-20°C / +70°C -5°F / +160°F
4330	Acrilico modificato trasparente Clear modified acrylic	Schiuma nera a celle chiuse 80 Kg/m³ Black closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	Liner plastico verde monosiliconato 110 g One side PE green 110 g	68	850 33.5	22 80 pb pb	>120 <4	<8 <4	-20°C / +70°C -5°F / +160°F
5311	 Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Schiuma bianca PE a celle chiuse 95 kg/m³ White closed-cell PE foam 95 Kg/m³ (6 lb/ft³)	Carta bisiliconata nature 120 g 120g brown two side siliconised paper	73,61	830 32.7	35 125 pb pb	>500 <3	<7 <3	-30°C / +100°C -20°F / +120°F
5317	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Schiuma bianca PE a celle chiuse 80 kg/m³ White closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	Carta bisiliconata nature 120 g 120g brown two side siliconised paper	73,61	1600 63	27 100 pb pb	>500 <10	<25 <10	-30°C / +100°C -20°F / +210°F
5318	 Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Schiuma bianca PE a celle chiuse 67 kg/m³ White closed-cell PE foam 67 Kg/m³ (4 lb/ft³)	Carta bisiliconata bipolitenata blu 145 g 145g blue two side PE coated paper	89	1000 39.4	>25 >90 pb pb	>500 <3	<10 <3	-30°C / +100°C +20°F / +210°F
5322	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Schiuma bianca PE a celle chiuse 67 kg/m³ White closed-cell PE foam 67 Kg/m³ (4 lb/ft³)	HDPE azzurro 105 g 105g blue HDPE	65	1000 39.4	carrier failure carrier failure	>4 <1	<2 <1	-40°C / +80°C -40°F / +175°F
5325	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Schiuma nera PE a celle chiuse 80 kg/m³ Black closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	HDPE azzurro 105 g 105g blue HDPE	65	780 30.7	carrier failure carrier failure	>15 <1	<2 <1	-40°C / +80°C -40°F / +175°F
5331	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Schiuma nera PE a celle chiuse 80 kg/m³ Black closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	Liner plastico verde monosiliconato 110 g 110g green one side siliconised film	68	830 32.7	35 125 pb pb	>500 <6	<15 <6	-40°C / +100°C -40°F / +210°F



## 5311 SPECCHI E VETRI SENZA PROBLEMI

Schiuma biadesiva bianca da 0,8 mm di spessore, con adesivo acrilico in solvente, indicata per tutte le applicazioni in verticale ed in particolare per il fissaggio permanente di vetri, specchi e accessori in materiale plastico. Prodotto certificato LGA.

## MIRRORS AND WINDOWS WITHOUT PROBLEMS

Double sided white adhesive foam, 0,88 mm wide, with acrylic adhesive in solvent, indicated for all vertical applications and particularly for permanent fixing of windows, mirrors and plastic accessories. An LGA certified product.



## 5325 LOW ENERGY, LOW PRICE

Adesione a superfici low energy, doti insonorizzanti e antivibrazioni, per questa schiuma biadesiva di colore nero e spessore 0,8 mm, con adesivo in solvente, dal prezzo competitivo. Ideale per l'automotive e l'elettronica.

## LOW ENERGY, LOW PRICE

Adhesion to low energy surfaces, soundproofing and anti-abrasive skills, for this black double sided adhesive foam, 0,88 mm wide, with adhesive in solvent, at a competitive price. Ideal for automotive and electronic applications.

# SCHIUMA FOAM

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM		SPESORE - THICKNESS µm SPESORE - THICKNESS mils	PEEL N/25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H INITIAL TACK CM INITIAL TACK INC	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °F °C
5340	Base gomma sintetica trasparente in solvente Clear solvent synthetic rubber	Schiuma bianca PE a celle chiuse 80 kg/m³ White closed-cell PE foam 80 Kg/m³ (5 lb/ft³)	Carta bisiliconata bianca 80 g 80g white two side siliconised paper	49		870 34.3	carrier failure carrier failure	>75 <5 <2	-40°C / +80°C -40°F / +175°F
5342	Base gomma sintetica trasparente in solvente Clear solvent synthetic rubber	Schiuma bianca PE a celle chiuse 95 kg/m³ White closed-cell PE foam 95 Kg/m³ (6 lb/ft³)	Carta bisiliconata bianca 120 g 120g white two side siliconised paper	73,61		855 33.7	carrier failure carrier failure	>75 <5 <2	-40°C / +80°C -40°F / +175°F

# SCHIUMA ACRILICA ACRYLIC FOAM

7100	Schiuma acrilica viscoelastica trasparente 850 kg/m³ Clear viscoelastic acrylic foam, density 850 Kg/m³	Assente Absent	PE bisiliconato rosso 120 g 120g red two side siliconised PE	74		1000 39.4	65 230	>500 1 1	-20°C / +150°C -5°F / +300°F
------	--	-------------------	---	----	--	--------------	-----------	----------------	---------------------------------

# TNT TNT

4150	Base gomma sintetica trasparente Clear synthetic rubber	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata avana 80 g 80g brown two side siliconised paper	49		110 4.3	>22 >80	>140	<4 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4151	Base gomma sintetica trasparente, senza plastificanti Clear synthetic rubber, plasticizer free	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata avana 90 g 90g brown two side siliconised paper	55,2		110 4.3	>32 >115	>200	<20 <8	-30°C / +40°C -20°F / +105°F
4155	Base gomma sintetica trasparente Clear synthetic rubber	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta monosiliconata bianca 80 g 80g white one side siliconised paper	49		110 4.3	>17 >60 apb apb	>10	<2 <1	-10°C / +50°C +15°F / +120°F
4159	Acrilico modificato trasparente Clear modified acrylic	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata avana 80 g 80g brown two side siliconised paper	49		125 4.9	15 55	>15	<14 <6	-20°C / +90°C -5°F / +195°F
4171	Base gomma sintetica trasparente Clear synthetic rubber	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata avana 80 g 80g brown two side siliconised paper	49		120 4.7	>27 >100	>250	6 3	-40°C / +70°C -40°F / +170°F
4450	Base gomma sintetica trasparente Clear synthetic rubber	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata avana 80 g 80g brown two side siliconised paper	49		85 3.3	>20 >80	>130	<5 <2	-10°C / +50°C +15°F / +120°F

Prodotti personalizzati possono essere sviluppati su richiesta. Vi preghiamo di consultare sempre le schede prodotto ufficiali sul nostro sito [www.boma.it](http://www.boma.it)  
Tailored products can be developed on customer's request. Please refer to our official product data sheets. Click on [www.boma.it](http://www.boma.it)

## DATI TECNICI TECHNICAL DATA

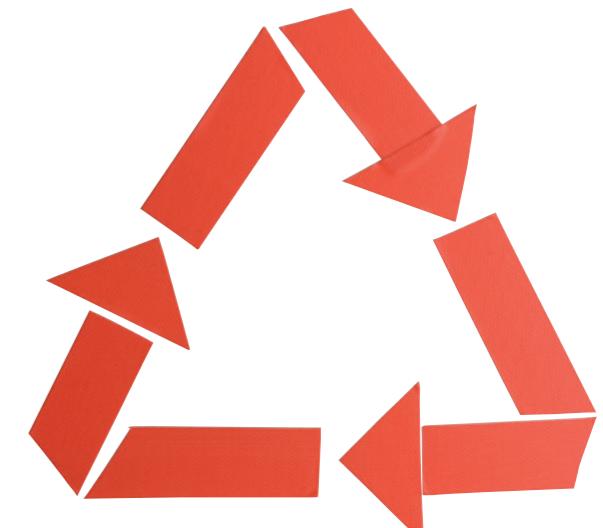


## 4450 ECOSOSTENIBILE? SÌ GRAZIE

Ecosostenibile e ad alta adesività su schiume, carte e plastiche, questo nastro con supporto in TNT di cellulosa e adesivo a base gomma trasparente si presta a fissaggi in pelletteria e cartotecnica.

## ECO FRIENDLY? YES PLEASE

Eco friendly and highly adhesive on foams, paper and plastics, this tape with carrier in cellulose TNT and transparent rubber based adhesive is ideal for fixing in the leather industry and paper converting.



Prodotto nuovo  
New product



Prodotto certificato  
Product certificate

CODICE CODE	ADESIVO ADHESIVE	SUPPORTO CARRIER	LINER LINER	LINER LB/REAM	SPESORE - THICKNESS µm SPESSEZZA - SP�CEZZA mm	PEEL IN 25MM PEEL OZ/INCH	STATIC SHEAR H INITIAL TACK CM INITIAL TACK INC	RESISTENZA TEMPERATURA TEMPERATURE RESISTANCE °F °C
5150	 Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata avana 90 g 90g brown two side siliconised paper	49	145 5.7	22 80	>30 <5 <2	-10°C / +80°C +15°F / +175°F
5166	Acrilico trasparente in solvente Clear solvent acrylic	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata bianca 80 g 80g white two side siliconised paper	49	85 3.3	16 60	>50 <8 <3	-40°C / +180°C +40°F / +355°F
6151	Acrilico modificato trasparente Clear modified acrylic	Tessuto non tessuto Non woven tissue	Carta bisiliconata avana 80 g 80g brown two side siliconised paper	49	110 4.3	25 90	>1 <6 <3	-10°C / +100°C +15°F / +210°F

Il prodotto ha una durata di 12 mesi se conservato negli imballi originali ad una temperatura di 21°C con un'umidità relativa pari al 50%.

I prodotti BOMA sono stati sviluppati sulla base di elevati standard qualitativi, anche per dare buoni risultati in condizioni gravose, e vengono regolarmente sottoposti a restrittivi controlli. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienze teoriche e pratiche e vengono fornite al meglio delle attuali conoscenze. Esse, tuttavia, non comportano alcuna forma di garanzia, né diretta né implicita, anche in merito all'idoneità del prodotto ad una particolare applicazione, né possono essere considerate base per specifiche tecniche. Pertanto, determinare se il prodotto BOMA sia adeguato ad una specifica applicazione o alle tecniche di applicazione adottate è responsabilità dell'utilizzatore finale.

Per questo è opportuno effettuare test allo scopo di verificare l'attitudine del nastro adesivo BOMA scelto per la propria applicazione e per le specifiche prestazioni richieste. I tecnici BOMA sono sempre a completa disposizione per eventuali consigli.

*The product has a shelf life of 12 months when stored in original packaging at a temperature of 21°C with a relative humidity of 50%.*

*BOMA products were developed based on high quality standards to give good results even in difficult conditions, and are regularly subjected to stringent controls. All information and recommendations contained in our publications are the result of theoretical and practical experiences and provide the best of current knowledge. However, they do not involve any form of guarantee, either direct or implied, regarding the suitability of the product to a particular application, nor can they be considered as a basis for technical specifications. Therefore, determining whether the product BOMA is appropriate for a specific application or technology is of the user's responsibility. It is therefore advisable to run tests in order to verify the suitability of the tape BOMA chosen for your application and for the specific performance requirements. BOMA engineers are always available to help.*



## 5150 GRINTA SENZA RIVALI

Sottile ma aggressivo, con adesivo a solvente resistente a temperatura e invecchiamento, questo nastro con supporto in TNT in cellulosa è imbattibile nell'utilizzo in dispenser, per chiudere imballaggi in cartone.

## GRIT WITHOUT RIVAL

Thin but aggressive, with solvent-based adhesive resistant to temperature and aging, this tape with carrier in cellulose TNT is unbeatable for use with a dispenser, to close packaging in cardboard.



cs= faccia interna / close side

os= faccia esterna / open side

apb= PET adesivo da 95µ laminato sulla faccia non adesiva / adhesive PET backing: 95µ adhesive PET laminated on the adhesive-free side

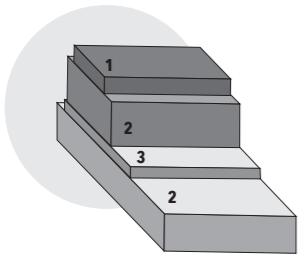
pb= carta adesiva da 90gsm sostituisce PET da 23µ / 90gsm (55 lbs/ream) glassine paper backing instead of 23µ PET

carrier failure= durante il test di PEEL il supporto si apre in due (l'aggancio dell'adesivo all'acciaio è superiore alla coesione interna del supporto) / during PEEL test carrier cohesion failure occurs (the force between adhesive and steel is higher than internal cohesion of the carrier)

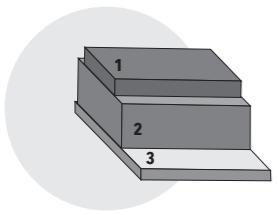
# CODE & **APPLICATION**

# TECHNICALLY PERFECT WITH **BOMA**

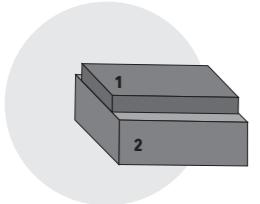
TECNICAMENTE **PERFETTO** CON **BOMA**



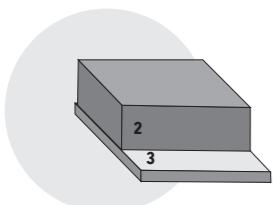
**NASTRI  
BIADESIVI  
DOUBLE SIDED  
ADHESIVE TAPES**



**NASTRI  
MONOADESIVI  
CON LINER  
SINGLE SIDED  
ADHESIVE TAPES  
WITH LINER**

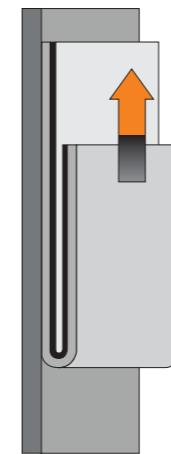
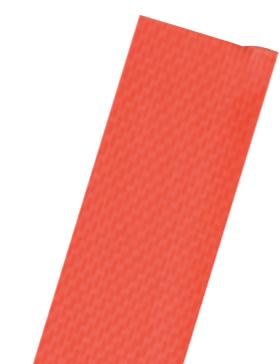
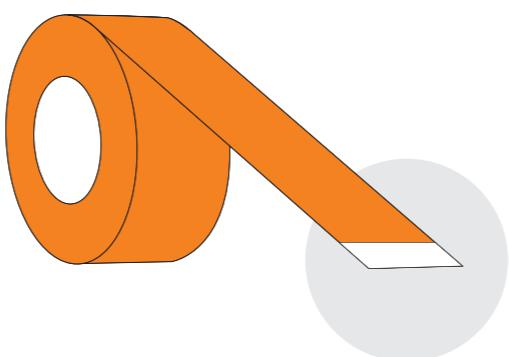


**NASTRI  
BIADESIVI  
SENZA SUPPORTO  
DOUBLE SIDED  
ADHESIVE TAPES  
WITHOUT CARRIER**



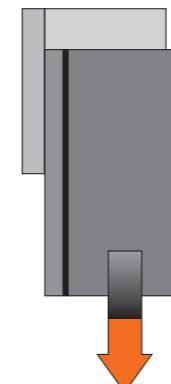
**NASTRI  
MONOADESIVI  
SINGLE SIDED  
ADHESIVE TAPES**

- 1 Liner / Release liner
- 2 Adesivo / Adhesive
- 3 Supporto / Carrier



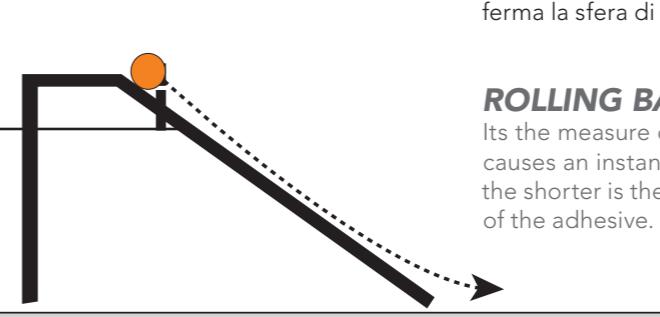
## PEEL 180°

La forza richiesta per rimuovere una striscia di nastro adesivo da una superficie con un angolo di 180° ad una velocità determinata.



## SHEAR

È la capacità del nastro adesivo di resistere ad una forza parallela alla superficie di applicazione.



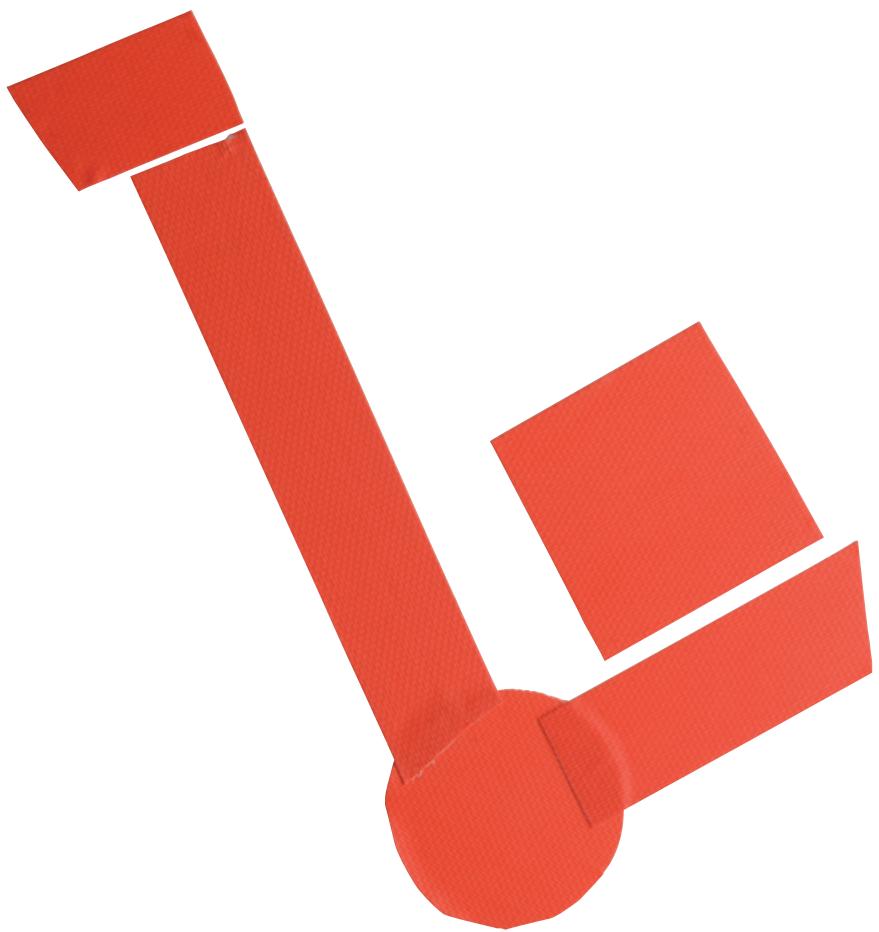
## ROLLING BALL

È la misura del tack ovvero la proprietà dell'adesivo che causa un'adesione immediata senza una pressione rilevabile: prima si ferma la sfera di riferimento maggiore è il tack dell'adesivo.

## ROLLING BALL

It's the measure of the tack or the property of an adhesive that causes an instant bond without an externally applied pressure: the shorter is the path of the spheric probe, the higher the tack of the adhesive.





**PHOTO**  
[andreaalmacolle.it](http://andreaalmacolle.it)

**COPY**  
[varelli.it](http://varelli.it)

**GRAPHIC**  
[dsegno.biz](http://dsegno.biz)

**PRINT**  
[gsprintinggroup.it](http://gsprintinggroup.it)