

## Nastri per mascheratura



La gamma dei nastri per mascheratura 3M copre molteplici esigenze di mascheratura in settori industriali diversificati.

Supporto	Adesivo	Spessore totale Micron	Adesività N/10 mm	Res. trazione N/10 mm	Allungamento a rottura %	Resistenza a temperatura (°C)
----------	---------	---------------------------	----------------------	-----------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

## GAMMA PRODOTTI BASE PER MASCHERATURA

**2280** bianco crema / giallo chiaro

Mascheratura generica a temperatura ambiente.

carta crespata	gomma naturale	0,12	2,2	32	9	ambiente
----------------	----------------	------	-----	----	---	----------

**2214** bianco crema

Mascherature universali a temperature ambiente per settori industriali e l'edilizia.

carta crespata	gomma naturale	0,12	2,2	32	9	+60 60 min.
----------------	----------------	------	-----	----	---	----------------

**2060** verde chiaro

Mascheratura di superfici irregolari e non preparate (cemento, mattoni, legno grezzo). Ideale per operazioni di laccatura. Discreta resistenza agli UV.

carta crespata	gomma naturale	0,15	3,9	43	9	+60 60 min.
----------------	----------------	------	-----	----	---	----------------

**2090** blu

Mascheratura di superfici esposte all'esterno. Ottima resistenza agli UV. Può essere rimosso dopo qualche giorno.

carta crespata	acrilico	0,12	3,0	42	7	+60 60 min.
----------------	----------	------	-----	----	---	----------------

**2321** bianco crema

Mascherature universali, con discreta resistenza a temperatura e buona conformabilità.

carta crespata	gomma naturale	0,15	2,5	34,6	10	+70 60 min.
----------------	----------------	------	-----	------	----	----------------

**2364** bianco crema

Mascheratura industriale a media temperatura, buona linea di verniciatura, buona prevenzione al gocciolamento.

carta crespata	gomma naturale	0,16	4,4	40	11	+100 60 min.
----------------	----------------	------	-----	----	----	-----------------

	Supporto	Adesivo	Spessore totale Micron	Adesività N/10 mm	Res. trazione N/10 mm	Allungamento a rottura %	Resistenza a temperatura (°C)
<b>232</b> marroncino Mascheratura industriale per medie temperature (120°C - 30 min.)	carta semi crespata	gomma naturale	0,16	4,4	47,2	8	+120 30 min.
<b>1104</b> bianco crema Nastro in carta a bassa adesione per mascheratura su materiali ad alta energia superficiale (metalli, alluminio anodizzato ecc.). Media temperatura (130°C - 60 min.)	carta semi crespata	gomma naturale	0,15	2,2	36	10	+130 60 min.
<b>3636</b> azzurro Adatto per tutti i processi di verniciatura industriale e compatibile con tutte le principali tipologie di vernici utilizzate. Adatto per lunghi e ripetuti cicli in forno.	carta semi crespata	gomma naturale	0,17	4,0	46	10,5	+140 60 min.
<b>2836</b> bianco crema Mascheratura industriale e nel settore automobilistico a media/alta temperatura (140°C), con cicli di asciugatura a forno prolungati o ripetuti.	carta semi crespata	gomma naturale	0,17	4,0	45,2	11	+140 60 min.
<b>2830</b> bianco crema Mascheratura automobilistica a media/alta temperatura (140°C) per cicli di asciugatura in forno prolungati o ripetuti.	carta semi crespata	gomma naturale	0,175	4,0	44	11	+140 60 min.
<b>2610</b> bianco crema Mascheratura automobilistica ad alta temperatura (160°C) per ogni ciclo e tipo di asciugatura (prolungato e ripetuto in forno o con lampade all'infrarosso). Compatibile con tutti i tipi di vernice (base acqua e base solvente).	carta semi crespata	gomma naturale	0,175	5,2	44	10	+160 30 min.
<b>2693</b> marroncino Mascheratura per condizioni di applicazione gravose (industria dei trasporti di grandi dimensioni, vernici alto solide, verniciatura finale con resine uretaniche trasparenti), alto potere di tenuta a temperature elevate (160°C) per cicli di asciugatura in forno ripetuti.	carta crespata	gomma naturale	0,21	5,0	45,5	10	+163 30 min.
<b>213</b> bianco crema Utilizzato in processi di mascheratura dove è richiesta una elevatissima resistenza a temperatura (170°C) e al rilascio di adesivo.	carta crespata	gomma naturale	0,16	3,8	35	10	+177 30 min.
<b>ENPE 122</b> bianco crema Studiato per processi di verniciatura a polvere.	carta crespata	siliconico	0,14	2,0	40	9	+180 30 min.



## Nastri per mascheratura

Supporto	Adesivo	Spessore totale Micron	Adesività N/10 mm	Res. trazione N/10 mm	Allungamento a rottura %	Resistenza a temperatura (°C)
----------	---------	------------------------	-------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------------------

**GAMMA PRODOTTI SPECIALI PER MASCHERATURA  
- SERIE FLAT BACK SUPPORTO IN CARTA LISCIA**
**244** giallo oro

Nastro ideale per applicazioni di mascheratura in ambiente interno ed esterno. Unisce alla removibilità senza rilascio di adesivo la resistenza a temperatura (100°C 30 min.) e agli UV.

carta kraft liscia	acrilico	0,085	1,6	30,4	6	+100 30 min.
--------------------	----------	-------	-----	------	---	-----------------

**250** bianco crema

Mascheratura su svariate superfici, per applicazioni di tenuta, giunte e mascheratura di protezione. Non adatto per applicazioni in esterno.

carta liscia	gomma naturale	0,15	7,1	98,5	3	+120 30 min.
--------------	----------------	------	-----	------	---	-----------------

**2517** marrone medio

Ideale per tipologie applicative e simili a quelle del 250 quando però è richiesta una resistenza all'umidità e alla temperatura (150°C) più elevata.

carta kraft liscia	gomma naturale	0,16	8,5	54,3	2	+149 30 min.
--------------------	----------------	------	-----	------	---	-----------------

**2525** arancio

Nastro ad alte prestazioni per applicazioni di tenuta, giunta e mascherature dove siano richiesti elevati requisiti di adesione, resistenza a trazione temperatura.

carta kraft liscia	gomma naturale	0,24	7,5	85,8	2	+149 60 min.
--------------------	----------------	------	-----	------	---	-----------------

**GAMMA FINE LINE**

Per applicazioni di precisione dove è necessaria una accuratezza del bordo di separazione vernice, conformabilità, facilità di applicazione e di rimozione senza rotture o rilascio di adesivo.

**471** vari colori

Mascheratura con eccellente conformabilità per applicazioni a basse temperatura.

vinilico	gomma naturale	0,13	2,7	26,3	130	+70 30 min.
----------	----------------	------	-----	------	-----	----------------

**218** verde chiaro

Ottima separazione colore, buona conformabilità, eccellente resistenza all'umidità e ai solventi. In forno può resistere a 120°C per 30 min. Non adatto per uso all'esterno.

polipropilene	gomma naturale	0,12	4,3	22,8	490	+120 30 min.
---------------	----------------	------	-----	------	-----	-----------------

**222** bianco

Nastro a bassa adesione sviluppato per linee di verniciatura estremamente definite e precise. È removibile senza rilascio di adesivo con tutti i tipi di vernici (base acqua e solvente). In forno resiste a 160°C per 1h.

pet	acrilico	0,06	2,6	45,6	130	+160 60 min.
-----	----------	------	-----	------	-----	-----------------

**4737** azzurro

Studiato per la mascheratura di particolari soggetti a più cicli di verniciatura (verniciature a più colori su paraurti, cofani etc.). Sopporta cicli in forno a 160°C per 1h.

vinilico	gomma naturale	0,13	1,6	24,4	150	+160 60 min.
----------	----------------	------	-----	------	-----	-----------------