

LASTRE & BASTONI GOMMA

Le lastre gomma presenti in questo catalogo sono adatte ad essere utilizzate nell'intero settore industriale e civile. Nella scelta del tipo occorre tenere in considerazione l'ambiente dove il prodotto dovrà operare e, più precisamente:

AGENTI NATURALI	AGENTI CHIMICI	AGENTI FISICI	AGENTI NATURALI
ozono ambiente marino agenti atmosferici ecc.	acidi solventi carburanti oli ecc.	alta temperatura bassa temperatura ecc.	abrasioni carichi ecc.

PROPRIETÀ FISICO MECCANICHE**Peso specifico**

Unità di misura Kg/dm³ rappresenta il peso in Kg di un foglio di 1 m² di superficie con 1 mm spessore.

Durezza

Unità di misura Shore A valida soltanto se misurata su spessori di mm 4.

Resistenza alla trazione

Unità di misura Kg/cm². Indica la forza per unità di superficie che porta la gomma alla rottura.

Allungamento a rottura

Unità di misura %. Indica il rapporto percentuale tra la lunghezza al momento della rottura e la lunghezza iniziale della gomma.

Resistenza all'abrasione

Unità di misura mm³. Indica il grado di resistenza della gomma all'abrasione, si misura in millimetri cubi di materiale abraso dal campione originale sottoposto alla prova.

Temperatura di impiego

Unità di misura °C. Indica i valori minimi e massimi da non superare nell'utilizzo in continuo della lastra.

Tolleranze

I dati tecnici relativi alle lastre in gomma indicati nel presente catalogo si intendono con le seguenti tolleranze:

Durezza: ± 5 Shore A.
 Peso specifico: $\pm 0,05$ Kg/dm³
 Resistenza alla trazione: $\pm 5\%$
 Allungamento a rottura: $\pm 5\%$
 Tolleranza sugli spessori:
 mm 1 $\pm 0,2$
 mm 2 $\pm 0,3$
 mm 3 $\pm 0,4$
 mm 4 $\pm 0,4$
 mm 5 $\pm 0,5$
 mm 6 $\pm 0,6$
 mm 8 $\pm 0,8$
 mm 10 $\pm 1,0$

Qualità di solo gomma SBR adatta per impieghi generici dove non siano richieste particolari resistenze fisico - meccaniche. La lastra con inserto tessile è indicata dove sia richiesta resistenza alle lacerazioni. È adatta per acqua, soluzioni saline ed acidi deboli.

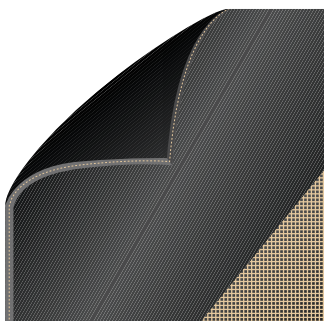


LASTRA SOLO GOMMA con superfici lisce

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)
--------	---------------	-------------------------

28015	1	1,2 x 10
28016	1,5	1,2 x 10
28000	2	1,2 x 10
28001	3	1,2 x 10
28002	4	1,2 x 10
28003	5	1,2 x 10
28013	6	1,2 x 10
28014	8	1,2 x 5
28004	10	1,2 x 5
21276	20	1,2 x 2
71975	30	1 x 1

Colore.....Nero
 Peso specifico.....1,50 Kg/dm³
 Durezza.....70 Shore A
 Resistenza alla trazione.....35 Kg/cm²
 Allungamento a rottura.....200%
 Temperatura di impiego.....-15°C +70°C



LASTRA GOMMA con tela con superfici lisce

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)
--------	---------------	-------------------------

28005	2 (1 tela)	1,2 x 10
28006	3 (1 tela)	1,2 x 10
28007	4 (1 tela)	1,2 x 10
28008	5 (1 tela)	1,2 x 10
28009	6 (1 tela)	1,2 x 10
28010	8 (2 tele)	1,2 x 5
28011	10 (2 tele)	1,2 x 5

Colore.....Nero
 Peso specifico.....1,50 Kg/dm³
 Durezza.....70 Shore A
 Temperatura di impiego.....-15°C +70°C



LASTRA GOMMA con tela un lato impressione tela

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)
--------	---------------	-------------------------

21159	2 (1 tela)	1,2 x 10
21160	3 (1 tela)	1,2 x 10
21179	4 (1 tela)	1,2 x 10
21180	5 (1 tela)	1,2 x 10
21196	6 (1 tela)	1,2 x 10
21197	8 (1 tela)	1,2 x 5
21165	10 (1 tela)	1,2 x 5

Colore.....Nero
 Peso specifico.....1,50 Kg/dm³
 Durezza.....70 Shore A
 Temperatura di impiego.....-15°C +70°C



LASTRA SOLO GOMMA un lato impressione tela

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)
21150	1,5	1,2 x 10
21151	2	1,2 x 10
21152	3	1,2 x 10
21153	4	1,2 x 10
21154	5	1,2 x 10
21176	6	1,2 x 10
21177	8	1,2 x 5
21155	10	1,2 x 5

Colore Nero
 Peso specifico 1,50 Kg/dm³
 Durezza 70 Shore A
 Resistenza alla trazione 35 Kg/cm²
 Allungamento a rottura 200%
 Temperatura di impiego -15°C +70°C



LASTRA GOMMA NBR ANTIBENZINA con superfici lisce

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21010	2	1,5 x 10	Qualità di solo gomma NBR (gomma nitrilica) resistente ad oli e grassi minerali, animali e vegetali. Buone proprietà meccaniche.
21011	3	1,5 x 10	
21012	4	1,5 x 10	
21013	5	1,5 x 10	

Colore Nero
 Peso specifico 1,50 g/cm³
 Durezza 72 Shore A
 Carico di rottura 8 MPa
 Allungamento a rottura 350%
 Resistenza alla lacerazione 30 N/mm
 Temperatura di impiego -20°C +100°C



LASTRA GOMMA NBR BIANCA

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21303	2	1,5 x 10	Lastra a base NBR (gomma nitrilica) idonea al contatto con sostanze alimentari anche di natura oleosa.
21304	3	1,5 x 10	
21305	4	1,5 x 10	
21306	5	1,5 x 10	

Colore Bianco
 Peso specifico 1,30 g/cm³
 Durezza 60 Shore A
 Carico di rottura 9 MPa
 Allungamento a rottura 400%
 Resistenza alla lacerazione 22 N/mm





LASTRA GOMMA SBR ANTIABRASIVA

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21038	3	1,5 x 10	Lastra a base SBR (gomma stirolica) con buona resistenza all'abrasione e buone caratteristiche meccaniche.
21039	5	1,5 x 10	
Colore.....			Nero
Peso specifico.....			1,40 g/cm ³
Durezza.....			65 Shore A
Carico di rottura.....			6 MPa
Allungamento a rottura.....			350%
Resistenza all'abrasione.....			400 mm ³
Resistenza alla lacerazione.....			25 N/mm
Temperatura di impiego.....			-25°C +75°C



LASTRA GOMMA SBR ANTIOLIO con superfici lisce

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21004	2	1,5 x 10	Lastra di solo gomma NBR (gomma nitrilica) e SBR (gomma stirolica) con buona resistenza agli olii a temperatura ambiente. Buone caratteristiche meccaniche.
21005	3	1,5 x 10	
21006	4	1,5 x 10	
21007	5	1,5 x 10	
21008	8	1,5 x 10	
21009	10	1,5 x 10	
Colore.....			Nero
Peso specifico.....			1,55 g/cm ³
Durezza.....			70 Shore A
Carico di rottura.....			5 MPa
Allungamento a rottura.....			300%
Resistenza alla lacerazione.....			15 N/mm
Temperatura di impiego.....			-20°C +70°C



LASTRA GOMMA EPDM

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21014	2	1,5 x 10	Lastra a base EPDM (gomma etilene propilene) e SBR (gomma stirolica) con buona resistenza agli agenti atmosferici e all'ozono. Buone caratteristiche meccaniche.
21015	3	1,5 x 10	
21016	4	1,5 x 10	
21017	5	1,5 x 10	
Colore.....			Nero
Peso specifico.....			1,33 g/cm ³
Durezza.....			70 Shore A
Carico di rottura.....			5 MPa
Allungamento a rottura.....			250%
Resistenza alla lacerazione.....			15 N/mm
Temperatura di impiego.....			-20°C +70°C





LASTRA GOMMA NEOPRENE

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21031	3	1,5 x 10	Lastra a base CR (gomma policloroprenica) e SBR (gomma stirolica) con buone proprietà meccaniche.
21032	4	1,5 x 10	
21033	5	1,5 x 10	
21034	6	1,5 x 10	
21035	8	1,5 x 10	
21036	10	1,5 x 10	
21037	20	1 x 5	
Colore	Nero		
Peso specifico.....	1,55 g/cm ³		
Durezza	70 Shore A		
Carico di rottura.....	5 MPa		
Allungamento a rottura.....	250%		
Resistenza alla lacerazione...	15 N/mm		
Temperatura di impiego	-20°C +70°C		



LASTRA GOMMA PARA NR GALLEGGIANTE con superfici lisce

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21027	1	1,5 x 10	Lastra a base NR (gomma naturale) di colore chiaro semitrasparente con eccellenti proprietà meccaniche. Dotata di eccellente elasticità e morbidezza. Basso peso specifico (galleggia sull'acqua).
21028	1,5	1,5 x 10	
21029	2	1,5 x 10	
21030	3	1,5 x 10	
Colore	Nocciola		
Peso specifico.....	0,97 g/cm ³		
Durezza	40 Shore A		
Carico di rottura.....	20 MPa		
Allungamento a rottura.....	550%		
Resistenza alla lacerazione...	40 N/mm		
Temperatura di impiego	-35°C +70°C		



LASTRA GOMMA PARA NR con superfici lisce

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
21018	2	1,5 x 10	Lastra a base NR (gomma naturale) e SBR (gomma stirolica) in diversi colori con buone caratteristiche meccaniche.
21019	3	1,5 x 10	
21020	4	1,5 x 10	
21021	5	1,5 x 10	
21022	6	1,5 x 10	
21023	8	1,5 x 10	
21024	10	1,5 x 10	
21025	15	1,05 x 10	
21026	20	1 x 5	
Colore	Miele		
Peso specifico.....	1,10 g/cm ³		
Durezza	45 Shore A		
Carico di rottura.....	10 MPa		
Allungamento a rottura.....	400%		
Resistenza alla lacerazione...	40 N/mm		
Temperatura di impiego	-30°C +70°C		





LASTRA SILICONE TRASPARENTE

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
88385	1	1,4x10	Lastra a base VMQ (gomma silicónica) trasparente con eccellente resistenza alle alte e basse temperature. Ottima resistenza agli agenti atmosferici e all'ozono. Buona resistenza alle sostanze ossidanti e ai liquidi fisiologici. Buone caratteristiche meccaniche. Temperature massime e minime di esercizio -50° C +180° C
21259	1,5	1,4x10	
87485	2	1,4x10	
21261	3	1,4x10	



Colore.....Trasparente
 Peso specifico.....1,15 gr/dm³
 Durezza.....60 Shore A
 Carico di rottura.....8 MPa
 Allungamento a rottura.....350%
 Resistenza alla lacerazione....15 N/mm



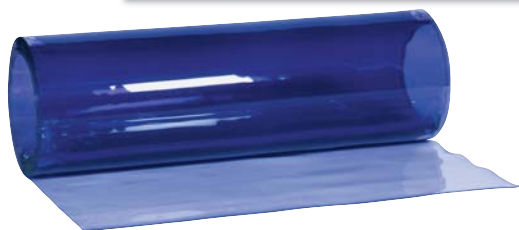
BASTONE GOMMA

Codice	Spessore (mm)	Formato dei rotoli (mt)	Caratteristiche e Applicazioni
20033	30	1	Estruso in gomma piena EPDM particolarmente indicato ad essere lavorato e rettificato con macchine utensili automatiche al fine di ottenere guarnizioni, tamponi, antivibranti, supporti ed anelli di tenuta.
20035	40	1	
20037	50	1	
20038	60	1	
20039	70	1	
20040	80	1	
20041	100	1	

Colore.....Nero
 Peso specifico.....1,30 Kg/dm³
 Durezza.....85 Shore A
 Temperatura di impiego....-30°C +100°C
 Tolleranza.....-0 +2 mm

LASTRA PVC FLESSIBILE TRASPARENTE

	Proprietà e Caratteristiche Tecniche			
	Norma	Unità misura	Valore	Tolleranza
Meccaniche				
Densità	MET. 001	Gr/cm ³	1,222	± 0,04
Resistenza a trazione a rottura	MET. 002	Mpa	Long. 18,8	± 5
			Trasv. 19,4	± 5,5
Allungamento a rottura	MET. 002	%	Long. 600	± 150
			Trasv. 700	± 150
Durezza Shore	MET. 005	Scala A	74	± 4
Termiche				
Ritiro dimensionale	MET. 006	%	Max -5	-
Generali				
Autoestinguenza	UL 94		V2	-
Atossicità			SI	-
Incollaggio			SI	-
Temperatura di esercizio		°C	-10/+50	-



LASTRA PVC FLESSIBILE TRASPARENTE

Codice	Spessore (mm)	Dimensione (mt)
88257	2	1,2 x 20
12825	3	1,2 x 20
12833	4	1,2 x 20
12831	3	0,3 x 50
12832	4	0,4 x 50

LASTRA E BASTONE NYLON PA6

Prodotto estruso di resine poliamidiche adatto al contatto con prodotti alimentari, con elevati valori di resistenza meccanica e resistenza all'usura. Possiede anche ottime caratteristiche e buona resistenza chimica ai composti organici. Particolarmente indicato nella costruzione di ingranaggi, pignoni, boccole di scorrimento, dischi a camme, slitte e guide, supporti, paracolpi, rulli, snodi, carrucole, guarnizioni, ecc.

PROPRIETÀ	Proprietà e Caratteristiche Tecniche UNITÀ		Condizioni di prova
colore	naturale		I dati riportati sono ottenuti da prove effettuate in clima normalizzato (23 °C - 50% U.R.). Le proprietà dei materiali sono quindi in funzione della temperatura d'uso e si riducono con l'aumentare di questa. Temperature continue di 100 °C riducono a 50% le proprietà del materiale. I dati e le notizie contenute in questa pubblicazione sono forniti a titolo puramente indicativo e vengono presentati senza alcuna garanzia e responsabilità da parte della nostra ditta.
densità	g/m3	1,14	
Assorbimento d'acqua			
dopo 24/96 h di immersione in acqua a 23°C	mg	86/168	
	%	1,28/2,5	
a saturazione in aria a 23°C/50% UR	%	2,6	
a saturazione in acqua a 23°C	%	9	
PROPRIETÀ TERMICHE			
Temperature di fusione	°C	220	
Temperatura di transizione vetrosa	°C	-	
Conducibilità termica a 23°C	W/(K.m)	0,28	
Coefficiente medio di dilatazione termica lineare:			
valore medio tra 23 e 60°C	m/(m.K)	90x10-6	
valore medio tra 23 e 100°C	m/(m.K)	105x10-6	
Temperatura massima di utilizzo in aria:			
per brevi periodi	°C	160	
in continuo: per 5000/20.000 h	°C	85/70	
Minima temperatura di utilizzo	°C	-40	
Infiammabilità:			
Indice d'Ossigeno	%	25	
secondo metodo UL94 (spessore 3/6 mm)		HB/HB	
PROPRIETÀ MECCANICHE a 23 °C			
Test trazione:			
carico di snervamento/carico rottura*	MPa	76/-	
carico di snervamento/carico rottura**	MPa	45/-	
allungamento a rottura*	%	>50	
allungamento a rottura**	%	>100	
modulo elastico a trazione	MPa	3250	
Test di compressione:			
carico a 1/2/5% di deformazione nominale*	MPa	24/46/80	
carico per ottenere 1% di allungamento in 1000h*	MPa	18	
carico per ottenere 1% di allungamento in 1000h**	MPa	7	
Resistenza all'urto Charpy - senza intaglio*	kJ/m2	NR	
Resistenza all'urto Charpy - con intaglio*	kJ/m2	5,5	
Resistenza all'urto Izod - con intaglio*	kJ/m2	5,5	
Durezza con penetrazione della sfera*	N/mm2	150	
Durezza Rockwel*	N/mm2	M 85	
PROPRIETÀ ELETTRICE A 23°C			
Rigidità dielettrica*	KV/mm	25	
Rigidità dielettrica**	KV/mm	16	
Resistività di volume*	Ohm.cm	>1014	
Resistività di volume**	Ohm.cm	>1012	
Resistività di superficie*	Ohm	>1013	
Resistività di superficie**	Ohm	>1013	
Costante dielettrica ε:*	a 100 Hz	3,9	
Costante dielettrica ε:**	a 100 Hz	7,4	
Costante dielettrica ε:*	a 1 MHz	3,3	
Costante dielettrica ε:**	a 1 MHz	3,8	

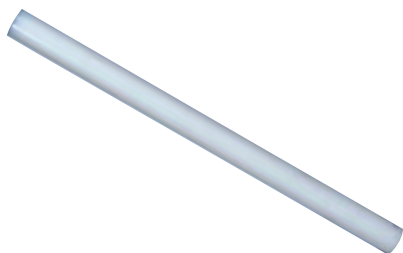
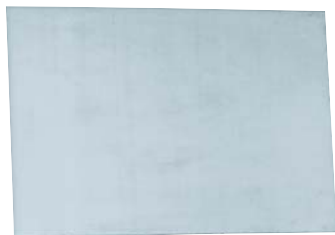
*Note: 1 g/m3 = 1.000 kg/m3; Mpa=1 M/mm2; 1kV/mm=1MV/m

NR = nessuna rottura

Legenda:

* valori rilevati su materiali essiccati

** valori rilevati su materiali in condizioni d'equilibrio atmosferico standard 23°C e 50%UR



LASTRA NYLON

Codice	Spessore (mm)	Dimensione (mt)
35376	10	0,61 x 1
35377	15	0,61 x 1
35378	20	0,61 x 1
35379	25	0,61 x 1
35380	30	0,61 x 1
35381	40	0,61 x 1

BASTONE NYLON

Codice	Spessore (mm)	Dimensione (mt)
10502	20	1
10503	25	1
10504	30	1
10505	35	1
10506	40	1
10507	45	1
10508	50	1
10509	60	1
70157	70	1
10510	80	1
35230	90	1
10511	100	1
70159	110	1
70160	120	1
70161	130	1

LASTRA POLICARBONATO COMPATTO

Il policarbonato è un tecnopolimero dalle elevate proprietà fisiche, meccaniche, tecnologiche.

Le principali caratteristiche sono:

- la resistenza meccanica: è praticamente infrangibile, la resistenza agli urti è valutata 250 volte superiore a quella del vetro
- la leggerezza: la elevata resistenza meccanica favorisce l'utilizzo di lastre con spessori minimi con conseguente alleggerimento delle strutture di supporto
- la resistenza al fuoco: ottimo comportamento al fuoco. Certificato di classe 1.
- la trasparenza: offre una notevole trasmissione luminosa che permetta la realizzazione di ampie superfici illuminanti
- la facile lavorabilità: si possono realizzare forme nuove sfruttando la possibilità di formatura a freddo o la termoformatura ed è facile segare e forare

Viene impiegato principalmente in qualsiasi applicazione sostitutiva al vetro ed in particolare dove si richieda una alta resistenza agli urti. Costituiscono la protezione ideale contro i tentativi di intrusione e gli atti vandalici e sono anche utilizzate come schermi protettivi sulle macchine utensili.

Proprietà e Caratteristiche Tecniche

Peso specifico	1,20 Kg/dm3	DIN 53479
Assorbimento d'acqua in 14 ore a 23°C	0,35%	DIN 53495
Resistenza alla trazione a snervamento	>60 N/mm2	DIN 53455
Resistenza alla trazione a rottura	>70 N/mm2	DIN 53455
Allungamento a snervamento	6-8%	DIN 53455
Allungamento a rottura	>100%	DIN 53455
Modulo di flessione	2.300 N/mm2	DIN 53457
Resilienza (prova Charpy con intaglio)	KJ/m2>30	DIN 53453
Temperatura di deflessione a caldo con carico di 1,81 N/mm2	135°	DIN 53461
Coeff. di dilatazione termica lineare	6,8 X 10-5 °C	DIN 53752
Classificazione resistenza al fuoco		
Prova effettuata su spessore 3mm	CLASSE B1	DIN 4102 1:1981

Codice Spessore Dimensione (mm) (mt)

14162	3	2,05 x 3,05
14163	4	2,05 x 3,05
14164	5	2,05 x 3,05



SERVIZIO DI TAGLIO A MISURA

Cenigomma si è attrezzata per offrire alla sua clientela un servizio di taglio orizzontale e verticale a misura di lastre in PMMA e policarbonato compatto e alveolare. Per informazioni contattare la nostra organizzazione commerciale.

LASTRA POLICARBONATO ALVEOLARE



Si ottiene un isolamento termico che consente un risparmio termico fino al 50% rispetto ad un vetro singolo. Viene utilizzato principalmente come vetratura primaria e chiusure laterali per serre e strutture a luci ampie. La stabilità alle intemperie e ai raggi U.V.: la sua resistenza all'invecchiamento lo rende particolarmente adatto all'uso in esterno.

Proprietà e Caratteristiche Tecniche comuni a tutti gli spessori:

Colore	Trasparente
Coefficiente di dilatazione termica a	0,065 mm/m °C VDE0304/1
Possibilità di dilatazione termica e igroscopica	3 mm/m
Classificazione di resistenza al fuoco	Classe 1 (UNI EN ISO-8457-9174)

Proprietà e Caratteristiche Tecniche in dettaglio per spessori:

- Raggio minimo di curvatura a freddo	Sp 6mm	900mm
	Sp 8mm	1200mm
	Sp 10mm	1500mm
	Sp 16mm	3000mm
- Potere fonoisolante (Rw)	Sp 6mm	10dB
	Sp 8mm	12dB
	Sp 10mm	16dB
	Sp 16mm	19dB
- Peso specifico	Sp 6mm	1,3Kg/m2
	Sp 8mm	1,5Kg/m2
	Sp 10mm	1,6Kg/m2
	Sp 16mm	2,5Kg/m2

Codice	Spessore (mm)	Dimensione (mt)	Caratteristiche
14165	6	2,1 x 6	monocamera
14166	8	2,1 x 6	monocamera
14167	10	2,1 x 6	monocamera
14168	16	2,1 x 6	bicamera

PROFILI DI CHIUSURA PER POLICARBONATO ALVEOLARE

Codice	Descrizione	Dimensione (mm)
88994	Profilo ad "H"	16 x 6.000
85513	Profilo ad "H"	10 x 6.000
88078	Profilo ad "H"	6 x 6.000
89139	Profilo ad "U"	16 x 2.100
85514	Profilo ad "U"	10 x 2.100
88077	Profilo ad "U"	6 x 2.100



LASTRA POLICARBONATO ALVEOLARE TRICAMERA

Policarbonato trasparente, resistente agli agenti atmosferici, agli urti ed estremamente facile da utilizzare. Ideale nei settori in cui il materiale è soggetto agli urti e come lastra termoisolante. Le lastre possono essere facilmente curvate a freddo.

Utilizzi: vetrate industriali, palestre, serre, coperture per parcheggi, pensiline, giardini d'inverno, lucernari e coperture.

Proprietà e Caratteristiche Tecniche

Colore	trasparente
Coefficiente di dilatazione termica a	0,065 mm/m°C
Possibilità dilatazione dovuta al calore e all'umidità	3 mm/m
Raggio minimo di curva a freddo	1500 mm
Potere fonoisolante (Rw)	17 dB
Peso specifico	1,75 kg/mq

Codice	Spessore (mm)	Dimensione (mt)	Caratteristiche
14169	10	2,1x6	tricamera

LASTRA PMMA (POLIMETILMETACRILATO)

Il polimetilmetacrilato in lastre piane (PMMA), dalle qualità simili al vetro meglio conosciuto come tipo Plexiglas®, è un prodotto che offre notevoli vantaggi. I principali sono: la chiarezza e la lucentezza, che raggiunge il 92% della trasmissione della luce, la resistenza alle intemperie ed ai prodotti chimici, la leggerezza e la facilità di lavorazione. Questo materiale offre la migliore resistenza contro gli agenti atmosferici.

Viene impiegato principalmente in qualsiasi applicazione sostitutiva al vetro ed in particolare nella grafica applicata, nelle costruzioni e nell'illuminazione.

Proprietà e Caratteristiche Tecniche

Colore	Trasparente	
Peso specifico	1,19 Kg/dm ³	
Resistenza alla trazione	72 Mpa	ASTM D638
Modulo di elasticità	2965 Mpa	ASTM D790
Resistenza alla flessione	110 Mpa	ASTM D790
Resistenza alla compressione	117 Mpa	ASTM D695
Durezza (Rockwell)	M 95	ASTM D785
Resistenza all'urto Izod con intaglio	20 J/m	ASTM D256
Indice di rifrazione	1,49	
Assorbimento acqua dopo 24 ore	0,3% peso	ASTM D570
Temperatura Vicat VST/B	105°C	
Costante dielettrica 106 Hz	3,7	ASTM D150
Resistenza dielettrica	19,7 MV/m	ASTM D149
Effetto della luce solare	Nessuno	
Effetto degli acidi deboli	Nessuno	ASTM D543
Effetto degli acidi aggressivi	Attaccato solo da acidi ossidanti	ASTM D543
Resilienza (prova Charpy con intaglio)	2 KJ/m ³	

Codice	Spessore (mm)	Dimensione (mt)
14069	2	1,525 x 2,05
14071	3	1,525 x 2,05
14072	4	1,525 x 2,05
14073	5	1,525 x 2,05