

LASTRE, TAPPETI IN GOMMA E PAVIMENTAZIONI



LASTRE DI GOMMA

PARA NATURALE

Caratteristiche generali

La gomma naturale assicura ottime caratteristiche di elasticità e di resistenza all'usura, al taglio e alla lacerazione. Discreta resistenza ad acidi ed alcali a media concentrazione. Scarsa resistenza all'invecchiamento e al calore. Viene normalmente utilizzata per la costruzione di membrane, guarnizioni e rivestimenti antiabrasivi.

TIPO	DUREZZA SHORE ± 5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
PARA (gomma naturale)	45	1,1	1÷25 25÷50
NATURALE ROSSA	45	1,15	1÷15

TUTTA GOMMA - TELATA

Caratteristiche generali

Lastra di gomma di qualità economica adatta ad impieghi generici, da utilizzare ove non siano richieste particolari caratteristiche fisico - meccaniche o di resistenza a calore ed agenti chimici. Idonea per soluzioni saline ed acidi deboli a temperature inferiori ai 60°C. La versione "telata" è rinforzata con 1 o 2 inserzioni tessili in funzione dello spessore.

TIPO	DUREZZA SHORE ± 5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
TUTTA GOMMA	75	1,5	1÷5 6÷20 25÷50
TUTTA GOMMA TELATA	75	1,5	1÷5 6÷10

ANTIABRASIVA

Caratteristiche generali

Lastra prodotta con miscela a base di gomma naturale particolarmente studiata per offrire la massima resistenza all'abrasione e alla lacerazione. Eccellente per la protezione di superfici soggette a forti abrasioni.

TIPO	DUREZZA SHORE ± 5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
ANTIABRASIVA	60	1,1	1÷12

NEOPRENE

Caratteristiche generali

Eccellente resistenza all'ossidazione, all'ozono, all'invecchiamento a caldo. Ottima resistenza chimica in presenza di sali, basi, acidi diluiti e acqua marina. Discreta resistenza ad olii e idrocarburi. L'utilizzo più comune di questa lastra è la costruzione di guarnizioni e rivestimenti dove sia richiesta una buona resistenza alla temperatura. Temperature di utilizzo: da -30°C a +90°C.
N.B.: La versione in durezza 55 shore viene fornita solo su richiesta.

TIPO	DUREZZA SHORE ± 5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
NEOPRENE	55 70	1,4 1,5	1÷5 6÷30

LASTRE DI GOMMA

NITRILICA CARBOTEN

Caratteristiche generali

Lastra a base di gomma sintetica speciale nitrilica, dotata di eccellenti caratteristiche meccaniche e di elevatissima resistenza a: olii, grassi minerali ed animali, temperature non superiori ai 150°C; carburanti e benzine (con contenuto di sostanze aromatiche non superiori ai 30%) a temperature non superiori ai 50°C; tetracloruro di carbonio, etere etilico, dietilamina, gas liquefatti (butano, propano) a temperatura ambiente. Appositamente studiata per i più severi impieghi, è da molti anni usata con ottimi risultati nelle applicazioni più impegnative.

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
NITRILICA CARBOTEN (alto nitrile)	75	1,2	1÷3 4÷12 15

NITRILICA BBX

Caratteristiche generali

Lastre in gomma nitrilica di tipo economico dotate di ottima resistenza ad olii ed idrocarburi; utilizzabili ove non si verificano drastiche condizioni di impiego soprattutto come temperatura. Temperature di utilizzo: da -25°C a +70°C.

Nella versione "telata" sono inseriti uno o più tessuti di rinforzo, in funzione dello spessore, che garantiscono un'elevata resistenza alla trazione.

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
NITRILICA CARBOTEN (medio nitrile)	70 80	1,3 1,45	1÷5 6÷50

EPDM

Caratteristiche generali

La gomma sintetica etilene-propilene assicura un'ottima resistenza a buona parte dei prodotti chimici aggressivi quali: acidi organici ed inorganici anche ad alta concentrazione, esteri vari, basi e sali, solventi polari. Non è consigliata in presenza di olii ed idrocarburi. Eccellente è la sua resistenza all'ossidazione, all'ozono e all'invecchiamento a caldo.

Temperature di utilizzo: da -50°C a +150°C.

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
EPDM	60	1,2	1÷6 8÷15 20 e 25

HYPALON

Caratteristiche generali

Lastra dotata di ottima resistenza agli agenti atmosferici, all'ozono, e ad una vasta gamma di agenti chimici anche fortemente ossidanti. Buona resistenza anche all'invecchiamento a caldo e alla fiamma. Temperature di utilizzo: -20°C a +90°C.

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
HYPALON	65	1,45	1÷5 6÷10

LASTRE DI GOMMA

VITON®

Caratteristiche generali

I fluoroelastomeri sono polimeri che associano il carbonio ed il fluoro e costituiscono una classe di elastomeri sintetici ad alte prestazioni. Essi presentano inoltre una resistenza eccezionale al calore, agli oli, all'ossidazione ed alla maggior parte dei composti chimici. La resistenza della lastra di "VITON®" al calore secco in lavoro continuo è la seguente: più di 3 anni a +200°C, 1000 ore a +260°C, 48 ore a +315°C. Le sue caratteristiche più salienti sono: resistenza prolungata a temperature estreme; possibilità di utilizzazione su larga gamma di temperature ed in presenza di prodotti chimici i più svariati; compatibilità con numerosi solventi (escluso l'acetone).

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
VITON®	55 70	1,4 1,5	1÷5 6÷30

ALIMENTARE BIANCA

Caratteristiche generali

Lastra in gomma naturale di colore bianco adatta ad usi alimentari in assenza di grassi animali o vegetali. Buone caratteristiche di elasticità (allungamento a rottura ~ 500%) e di resistenza ad abrasione e taglio.

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
ALIMENTARE BIANCA	60	1,5	1÷6 8÷25

SILICONE NATURALE

Caratteristiche generali

Dotato di eccellente resistenza ad ozono, raggi U.V. ed invecchiamento a caldo, il silicone sopporta molto bene anche improvvisi sbalzi di temperatura. Ottima resistenza alla benzina e ai solventi aromatici e clorurati. La versione in colore naturale è idonea al contatto con alimentari.

Temperature di utilizzo: da -50°C a + 180°C (con punte di +220°C). N.B. il silicone è "Fotosensibile", tende quindi ad ingiallire ed a scurirsi se esposto alla luce, senza peraltro che si alterino le sue caratteristiche chimico-fisiche.

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
SILICONE NATURALE	55	1,2	1÷6 8÷10

VULKOLLAN®

Caratteristiche generali

Rinomato per le sue eccezionali caratteristiche di resistenza ad abrasione, lacerazione e taglio, il VULKOLLAN® è un elastomero a base di poliuretano ed ha un'ottima resistenza a solventi, benzine, olii minerali e grassi. Non deve essere impiegato invece in presenza di ammine, fenoli, acidi, alcali, acqua calda e vapore (si scompone per idrolisi). Il VULKOLLAN® è insensibile all'ossigeno ozonizzato ed all'ozono; acquista una colorazione più scura se esposto alla luce, ciò nonostante mantiene le sue caratteristiche meccaniche. Temperature di utilizzo: da -20°C a +80°C (con punte di +130°C)

TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
VULKOLLAN®	70 80 92	1,26 1,26 1,27	1÷15 10÷50

30.000 VOLT

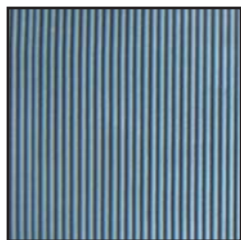
Caratteristiche generali

Mescola in gomma isolante con proprietà dielettriche. Utilizzata solitamente per ricoprire pavimentazioni e passatoie di centrali elettriche, cabine elettriche ecc. Conforme alle norme IEC EN 60243 - 1.

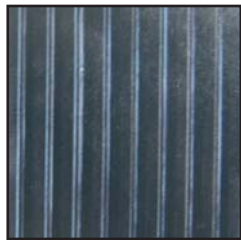
TIPO	DUREZZA SHORE ±5	PESO SPEC. g/cm ³	SPESSORI mm
30.000 VOLT	78	1,58	3

TAPPETI IN GOMMA E PAVIMENTAZIONI

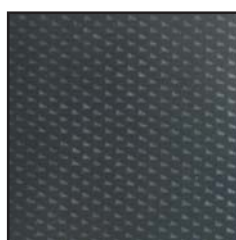
TAPPETI



Millerighe



Centorighe



Grana Riso

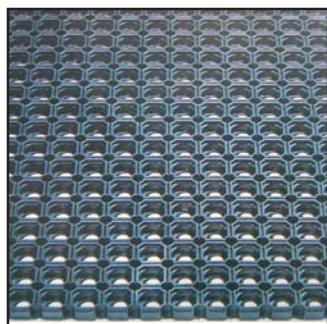


Punta Diamante

Caratteristiche generali

Realizzati con mescole di gomma di buona qualità, garantiscono una soddisfacente resa sotto il profilo della resistenza all'usura, all'invecchiamento, agli agenti atmosferici. Altri requisiti sono la facilità di applicazione e di pulizia.

ALVEOLARE FONDO APERTO



Caratteristiche generali

Realizzato in sola gomma e con fondo aperto, per maggior igiene e facilità di pulizia, ha uno spessore di 23 mm. e dimensioni in pianta di cm. 100x150. Può essere impiegato in pezzature multiple, fissato con appositi connettori di facile applicazione.

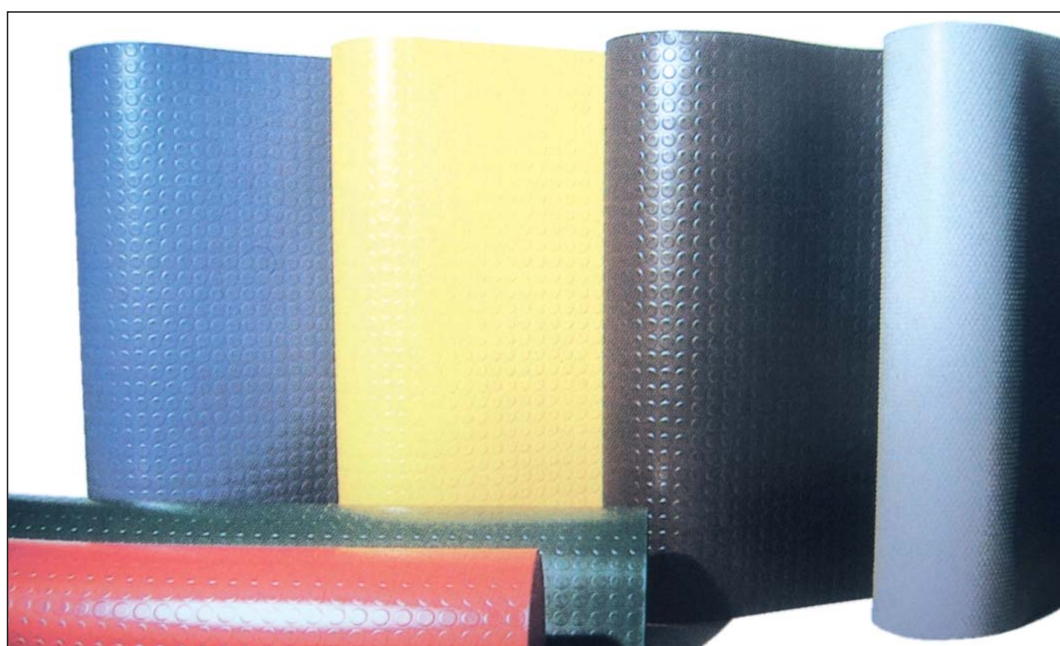


LASTRE IN PVC

Caratteristiche generali

Pavimentazioni in PVC e Gomma, a bollo piccolo, medio, grande. Disponibile nei colori grigio, rosso, verde, nero, marrone, blu e marmorizzati.

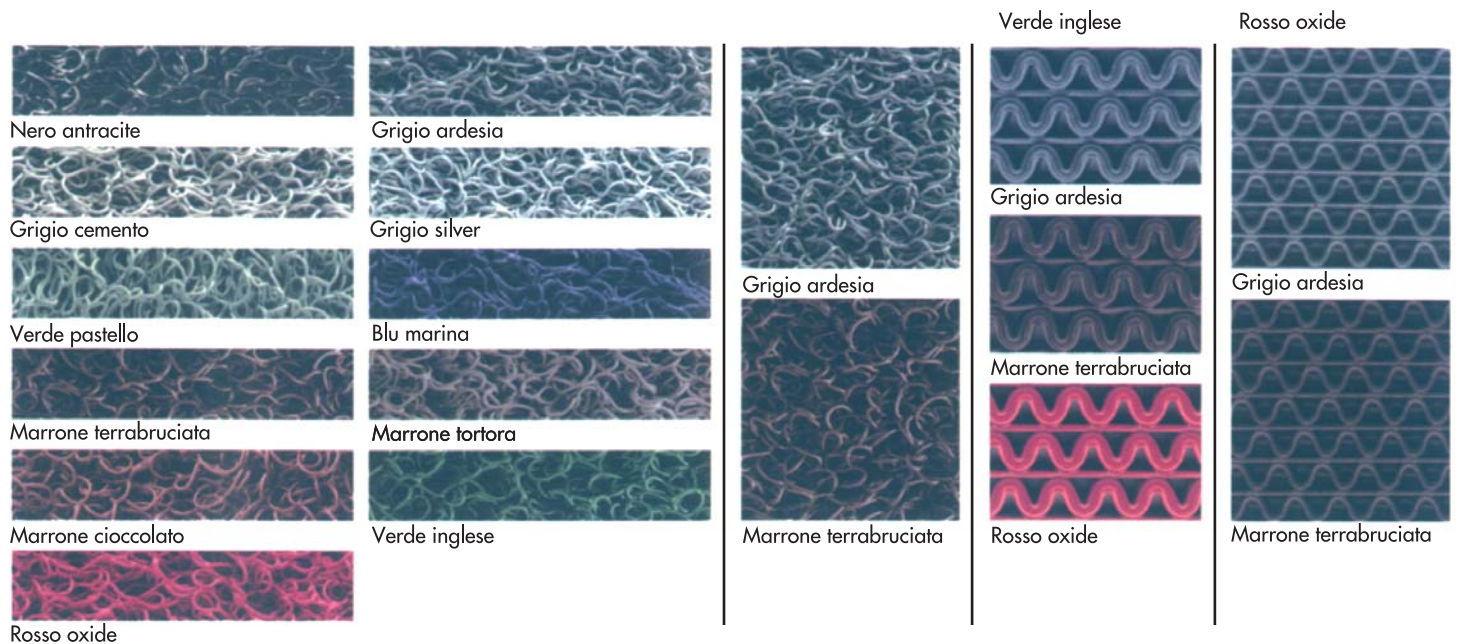
Altezza cm.
100
120
140
150
190
200



TAPPETI NOMAD 3M

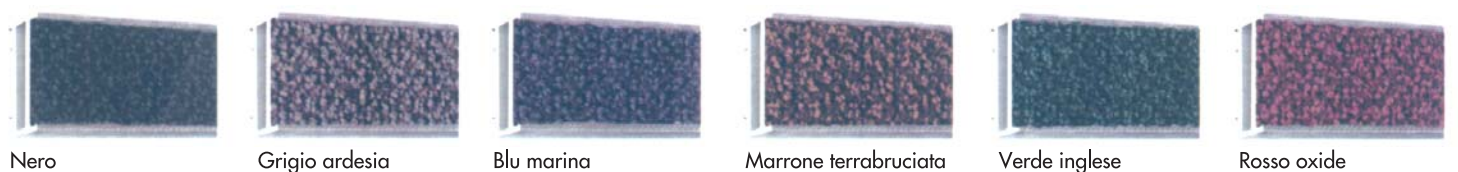
TERRA

- tappeti specifici per la rimozione di sporco e detriti
- da posizionare come prima barriera antispurco in esterni, incavi ed interni



OPTIMA

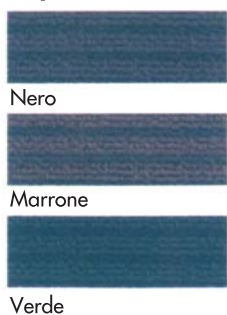
- struttura in alluminio con inserti di fibre in poliammide per rimuovere e trattenere contemporaneamente sporco e umidità
- specifici per incavi



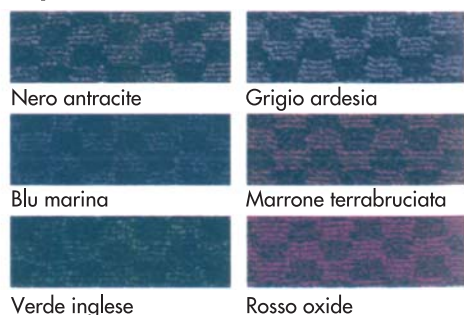
AQUA

- tappeti progettati per raccogliere e trattenere lo sporco più fine, acqua e umidità
- da posizionare come seconda barriera antispurco in interni

Aqua 4000



Aqua 6500



Aqua 8500*/9500

