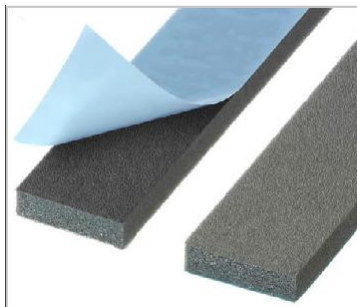


JOINTYLENE MONOADESIVO PER CARTONGESSO



Categoria / Category

Guarnizione
Gasket

Descrizione / Description

È una guarnizione costituito da una schiuma in polietilene reticolata chimicamente a cellule chiuse ed impermeabile con un lato adesivo (collante acrilico a base d'acqua).

Is a gasket made of an impermeable, chemically reticulated, closed-cells polyethylene foam with one adhesive layer (water-based acrylic glue).

Applicazioni tipiche / Applications

Evita possibili trasmissioni di rumori e vibrazioni tra i profili metallici per pareti leggere o solai/pavimenti.

Avoids possible transmission of noise and vibration between the metal profiles for light partition walls and floor slab.

Caratteristiche tecniche / Technical data

	NORME SPECIFICATIONS	VALORI VALUES
BASE POLIMERICA <i>POLYMER BASE</i>		POLIETILENE <i>POLYETHYLENE</i>
COLORE <i>COLOUR</i>		ANTRACITE <i>ANTHRACITE</i>
DENSITÀ <i>DENSITY</i>	ISO 845	30 kg/m ³ ± 10%
REAZIONE AL FUOCO <i>REACTION TO FIRE</i>	DIN 75200	INFIAMMABILITÀ < 100 mm/min (SP. > 7 mm) FLAMMABILITY < 100 mm/min (THICK. > 7 mm)
TEMPERATURA DI ESERCIZIO <i>TEMPERATURE RANGE</i>	INTERNO <i>INTERNAL</i>	-80 +100 °C -112 °F +212 °F
DUREZZA <i>HARDNESS</i> SHORE A SHORE 0 SHORE 00	ISO 868	12 21 30
CARICO DI ROTTURA <i>TENSILE STRENGTH</i> LONGITUDINALE <i>LENGTHWISE</i> TRASVERSALE <i>CROSSWISE</i>	ISO 1798	270 kPa 210 kPa
ALLUNGAMENTO A ROTTURA <i>ELONGATION AT BREAK</i> LONGITUDINALE <i>LENGTHWISE</i> TRASVERSALE <i>CROSSWISE</i>	ISO 1798	142 % 145 %
FORZA DI COMPRESSIONE <i>COMPRESSION STRAIN</i> COMPRESSIONE 10% <i>DEFLECTION 10%</i> COMPRESSIONE 25% <i>DEFLECTION 25%</i> COMPRESSIONE 50% <i>DEFLECTION 50%</i>	ISO 3386-1	19 kPa 40 kPa 96 kPa
STABILITÀ DIMENSIONALE <i>DIMENSIONAL STABILITY</i>	ISO 2796	100 °C 212 °F

	NORME SPECIFICATIONS	VALORI VALUES
CONDUTTIVITÀ TERMICA λ (10 °C, 50°F) <i>THERMAL CONDUCTIVITY λ (10 °C, 50°F)</i>	EN 12607	0.0359 W/mK 0.249 Btu in/hr ft ² °F
COEFFICIENTE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO μ <i>WATER VAPOUR RESISTANCE COEFFICIENT μ</i>	EN 12086, EN ISO 12572	> 2000
DEFORMAZIONE RESIDUA <i>COMPRESSION SET</i> COMPRESSIONE AL 25%, 22H, 23°C, 30 MIN DOPO IL RILASCIO <i>DEFLECTION 25%, 22H, 23°, 30 MIN AFTER DISCHARGE</i> COMPRESSIONE 25%, 22H, 23°C, 24 H DOPO IL RILASCIO <i>DEFLECTION 25%, 22H, 23°C, 24 H AFTER DISCHARGE</i> COMPRESSIONE AL 50%, 22H, 23°C, 30 MIN DOPO IL RILASCIO <i>DEFLECTION 50%, 22H, 23°, 30 MIN AFTER DISCHARGE</i> COMPRESSIONE 50%, 22H, 23°C, 24 H DOPO IL RILASCIO <i>DEFLECTION 50%, 22H, 23°C, 24 H AFTER DISCHARGE</i>	ISO 1856 C	14.5 % 8.3 % 37.9 % 27.5 %
COMPRESSIBILITÀ <i>COMPRESSIBILITY</i>	UNI EN 12431:2008	Livello di compressibilità CP2 (carico sul massetto $\leq 5,0$ kPa = 510 kgf/m ²) <i>Compressibility level CP2</i> (load on screed ≤ 5.0 kPa = 510 kgf/m ²)
ASSORBIMENTO D'ACQUA <i>WATER ABSORPTION</i>	ISO 2896	< 3 %

Richiedi sempre le istruzioni generali per la posa in opera dei materiali e le condizioni generali di vendita dei prodotti prima di qualsiasi ordine.

Always request the general instructions for laying materials and the conditions of sale of products before any order.

Avvertenze / Warning

AL.CA garantisce la costanza qualitativa in relazione alle proprie specifiche tecniche. Non possiamo assumerci la responsabilità di risultati ottenuti da terzi, dove i metodi di lavoro non sono sotto il nostro diretto controllo. È responsabilità dell'utilizzatore: verificare la validità delle caratteristiche del prodotto, in relazione alle sue necessità produttive; adottare tutte le misure necessarie per la protezione di persone e cose, dalle situazioni che si possono verificare con la messa in opera del prodotto. AL.CA non riconosce nessuna esplicita e/o tacita responsabilità, per danni di qualsiasi genere, accidentali o derivanti dall'uso non appropriato del prodotto, compreso la perdita di profitti. I nostri tecnici sono a disposizione per qualsiasi chiarimento e/o delucidazione tecnica.