



# Elastogum

**Sigillante siliconico neutro a basso modulo elastico per giunti di frazionamento.**



### Campi d'impiego:

• per la sigillatura di giunti di dilatazione o frazionamento su pavimenti (anche riscaldanti) e rivestimenti senza limiti di formato di marmi, pietre naturali o artificiali, gres porcellanato, gres industriale, gres a basso spessore, gres sottile, klinker, monocottura, bicottura, mosaico vetroso, mosaico ceramico, vetro mattone, calcestruzzo prefabbricato o a vista in interno ed esterno;

- indicato per la sigillatura di vetri e serramenti, terrazze, pavimenti riscaldanti, lucernai e coperture, pannelli di tamponamento;
- prodotto disponibile in 7 colori;
- prodotto ad uso professionale.

### Preparazione:

tutte le superfici da sigillare devono essere asciutte, solide, prive di polvere e parti asportabili, esenti da oli, grassi, cere, vecchie pitture e ruggine. Per permettere al sigillante di svolgere la sua funzione è necessario che, applicato nel giunto, possa allungarsi e comprimersi liberamente. È necessario quindi che **Elastogum** aderisca perfettamente solo alle pareti laterali del giunto e non al fondo e che lo spessore del giunto sia sempre inferiore alla sua larghezza. Il giunto deve essere progettato in modo tale che il movimento massimo previsto sia inferiore al 25% della larghezza iniziale. Per regolare la profondità ed evitare che **Elastogum** aderisca sul fondo del giunto, è necessario inserire preventivamente la guarnizione comprimibile in polietilene espanso **Joint 100**. Per migliorare l'adesione su superfici molto porose applicare **Primer Hi-Tech SL** con un pennello dopo aver protetto i bordi del giunto con un apposito nastro adesivo. Dopo circa 20 minuti di asciugatura si può procedere al riempimento del giunto con **Elastogum**.

### Lavorazione:

tagliare la cartuccia in testa alla parte filettata ed avvitarsi il beccuccio. Regolare la bocca d'uscita del beccuccio secondo le dimensioni del giunto, tagliandone l'estremità quanto basta. Iniettare con apposita pistola nella cavità preparata e lisciare la superficie del giunto con un utensile esercitando una adeguata pressione, prima che abbia inizio la filmazione superficiale.

### Qualità e Ambiente:

**Elastogum** è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori come previsto dalle normative in vigore UNI EN ISO 9001/2015.



<p><b>Opera Srl</b> Via degli Scavi 19/21 47122 Forlì - Italy</p> <p><b>DOPCS0007W-01 ELASTOGUM</b> <b>EN 15651-1: F EXT-INT-CC</b> Sigillante siliconico per facciate, per applicazioni sia in interno che in esterno (destinati all'utilizzo anche in clima freddo).</p> <p>Condizionamento: Metodo A (ISO 8340) Substrato: Vetro (senza primer), alluminio (senza primer)</p>	<p><b>Caratteristiche</b></p> <p>Monocomponente Esente da solventi ed inodore Ottima resistenza alle intemperie Resistente ai raggi UV Eccellente ritorno elastico Ottima resistenza alle alte temperature e sbalzi termici</p>	<p><b>Modalità di applicazione</b></p> <p>Apposita pistola</p>	<p><b>Consumi</b></p> <p>Per giunto 10x10 mm x 1 ml occorrono numero 3 cartucce</p>
	<p><b>Conservazione</b></p> <p>Si conserva per 12 mesi nelle confezioni originali in luogo fresco e asciutto</p>		

## Tabella indicativa dei consumi ELASTOGUM

Dimensione giunto (mm)	5 x 5	5 x 10	10 x 10	15 x 10	20 x 10	25 x 10	30 x 15	40 x 20
Metri lineari per cartuccia	12	6	3	2	1,5	1,25	0,7	0,4

## Tabella colori ELASTOGUM



Codice	Prodotto	Aspetto e Colore	Confezioni
26500NE	Elastogum	Pasta, 00-Trasparente	Cartuccia 300 ml x 24 pz
26501NE	Elastogum	Pasta, 1-Bianco	Cartuccia 300 ml x 24 pz
26515NE	Elastogum	Pasta, 15-Beige	Cartuccia 300 ml x 24 pz
26529NE	Elastogum	Pasta, 29-Silver	Cartuccia 300 ml x 24 pz
26530NE	Elastogum	Pasta, 30-Grigio Cemento	Cartuccia 300 ml x 24 pz
26531NE	Elastogum	Pasta, 31-Antracite	Cartuccia 300 ml x 24 pz
26533NE	Elastogum	Pasta, 33-Manhattan	Cartuccia 300 ml x 24 pz

### Avvertenza:

- attendere la completa asciugatura prima di metterlo in servizio;
- non applicare su superfici umide, bituminose, oleose, cerate;
- non utilizzare a contatto con materiali che rilascino plastificanti o oli che compromettono l'adesione e alterano il colore e la resistenza;
- non utilizzare in piscina e su superfici soggette a traffico pesante;
- il prodotto non è sopra-verniciabile.

### Dati tecnici e applicativi

Classificazione di pericolo secondo direttiva 99/45/CE:	<b>NESSUNA</b>
Densità:	<b>1,2 g/cm<sup>3</sup></b>
Durezza SHORE A (DIN 53505):	<b>ca 20-30°</b>
Modulo di allungamento (DIN 53505):	<b>0,5 Mpa</b>
Durata dell'impasto:	<b>1,5 Mpa</b>
Resistenza alla trazione (DIN 53504):	<b>da +5°C a +35°C</b>
Allungamento a rottura (DIN 53504):	<b>ca 400%</b>
Deformazione totale ammessa:	<b>25%</b>
Temperatura d'esercizio:	<b>da -50°C a +160°C</b>
Velocità di reticolazione:	<b>&gt;2 mm/24 ore</b>
Voce doganale:	<b>32149000</b>

Rilevazione dati a +23°C / 50% U.R. e assenza ventilazione. I dati possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.