

## SILICONI LAMIERA



PRODOTTO A NORMA UNI ISO 11600

### Caratteristiche:

- Sigillante siliconico a reticolazione neutra
- Specifiche proprietà adesive su supporti metallici
- Elasticità permanente
- Particolarmente resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici ed all'invecchiamento
- Applicazione senza sviluppo di odori data la sua reticolazione neutra
- Non intacca le superfici metalliche o eventuali trattamenti di verniciatura
- Indicato per applicazioni interne ed esterne
- Non idoneo per incollaggi strutturali

### Dati tecnici:

- Base: polimero siliconico benzammidico
- Contenuto: 310 ml
- Temperatura di applicazione: da +5°C a +40°C
- Tempo di reticolazione superficiale a 20°C: ca. 79 min
- Velocità di indurimento dall'esterno verso l'interno a 23°C: ca. 2 mm in 24h
- Temperatura di esercizio: da -50°C a +150°C
- Ottima resistenza agli acidi e alle basi
- Nessun odore dopo reticolazione
- Dichiarazione di prestazione DOP: EN 15651-1:2012

Caratteristiche	Art. F3890 176	Art. F3890 176 2	Art. F3890 176 3	Art. F3890 177	Art. F3890 178	Art. F3890 178 1
Colore	grigio	grigio sabbia	grigio antracite	rame	alluminio metallizzato	testa di moro
Peso Specifico	1,49 g/cm <sup>3</sup>	1,49 g/cm <sup>3</sup>	1,49 g/cm <sup>3</sup>	1,49 g/cm <sup>3</sup>	1,06 g/cm <sup>3</sup>	1,49 g/cm <sup>3</sup>
Durezza Shore A	28	28	28	28	25	28
Allungamento A Rottura	460 %	460 %	460 %	460 %	460 %	460 %
Resistenza A Trazione	0,72 n/mm <sup>2</sup>	0,72 n/mm <sup>2</sup>	0,72 n/mm <sup>2</sup>	0,72 n/mm <sup>2</sup>	0,72 n/mm <sup>2</sup>	0,72 n/mm <sup>2</sup>
Modulo Elastico Al 100% Din53504	0,38 n/mm <sup>2</sup>	0,38 n/mm <sup>2</sup>	0,38 n/mm <sup>2</sup>	0,38 n/mm <sup>2</sup>	0,24 n/mm <sup>2</sup>	0,38 n/mm <sup>2</sup>
Allungamento Massimo D'esercizio	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %

### Campo d'applicazione:

- Ideale per lamiera zincata, banda stagnata, rame, ottone, bronzo, ferro, acciaio inox, piombo, alluminio, lamiera preverniciata
- Aderisce bene ai più svariati supporti anche se porosi
- Ottimi risultati anche nella sigillatura elastica ed impermeabile fra tubi ed intonaci, tra frontalini e rivestimenti ceramici, tra copertura di lamiera e parete, ecc.

### Modalità d'uso:

- Pulire, sgrassare ed asciugare la superficie
- Nei punti di sovrapposizione della lamiera, formare un cordone di sigillante da ca. 1 cm
- Sovrapporre le lamiere esercitando una leggera pressione
- Applicare un altro cordone di sigillante lungo tutta la sezione giuntata e lasciarlo con una spatola
- Forare la lamiera e applicare i rivetti
- Applicare ancora il sigillante sui rivetti e livellare con la spatola
- Pulire gli attrezzi ed eventuali sbavature di sigillante non indurito con Pulitore per Silicone Art. F3893 119
- Il sigillante siliconico indurito può essere rimosso solo meccanicamente

### Immagazzinaggio

- Stabilità allo stoccaggio in confezione originale ermeticamente chiusa a +20°C, 12 mesi dalla data di produzione