

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

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

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 lisciarlo 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