

Scheda Tecnica

Data: Marzo 2021

Pattex Barbecue e Caminetti

CARATTERISTICHE

Pattex Barbecue e Caminetti è un sigillante refrattario inorganico a base di silicati monocomponente, per sigillature resistenti sottoposte ad alte temperature.

- Resiste a temperature estreme, fino a +1200°C
- Resiste a fiamma diretta
- Verniciabile
- Non rilascia fumi

APPLICAZIONI

Pattex Barbecue e Caminetti può essere usato per:

- Sigillature di caldaie, canne fumarie, camini, forni, barbecues, stufe e tubi di scarico, mattoni refrattari.
- Indicato per sigillatura e riparazione di pannelli antincendio, mattoni, cemento e la maggior parte dei materiali utilizzati in edilizia.

DATI TECNICI

<i>Tipologia</i>	Silicati
<i>Aspetto</i>	Pasta tissotropica
<i>Colore</i>	Grigio scuro
<i>Densità</i>	~ 1,80 g/ml
<i>Temperature di applicazione</i>	Da +10 a +35°C
<i>Indurimento (+23°C, 50% ur, dimensione del giunto 20x10mm)</i>	48 ore
<i>Resistenza alla temperatura</i>	Fino a 1200°C

ISTRUZIONI PER L'USO

Preparazione della superficie:

Le superfici devono essere pulite, prive di polvere, grasso o qualsiasi elemento possa influire sull'adesione del sigillante.

Residui di vecchio sigillante o altri materiali, nonché la muffa sulla superficie devono essere rimossi completamente (se necessario utilizzare un dispositivo di rimozione di silicone).

La polvere può essere rimossa con aria compressa. Per ottenere i migliori risultati estetici e di tenuta si consiglia di mascherare i bordi del giunto con un nastro prima dell'applicazione del sigillante.

Dimensionamento del giunto:

È necessario tenere conto del movimento di lavoro del sigillante. In generale il giunto deve avere una larghezza compresa fra 10 e 35 mm e una profondità pari al doppio della larghezza. Nel caso di giunti triangolari entrambe le aree di contatto devono essere larghe minimo 5mm.

Applicazione

Tagliare la punta della cartuccia e avvitare il beccuccio. La punta del beccuccio può essere tagliata di sbieco (a 45 gradi) a seconda della larghezza del giunto. In caso di giunti di movimento, prima della sigillatura, inserire a pressione un cordolo antiaderente espanso, per delimitare la profondità del sigillante



ed impedirne l'adesione sul fondo. Lisciare il cordolo con una spatola bagnata con acqua saponata, prima della formazione della pelle.

Pulizia

Utensili sporchi con sigillante fresco possono essere puliti con un panno inumidito. Qualsiasi sigillante polimerizzato può essere rimosso meccanicamente mediante raschiatura oppure utilizzando un apposito prodotto di rimozione silicone.

Altre informazioni

La sigillatura deve essere mantenuta pulita. Tenere conto della circolazione dell'aria nella stanza in cui viene applicato il sigillante. La velocità di indurimento dipende dalla temperatura, dall'umidità e dalle dimensioni del giunto. Il prodotto applicato a bassa temperatura o applicato in grande quantità, ha bisogno di un maggior tempo per asciugare.

LIMITAZIONI

- L'utilizzo di **Pattex Barbecue e Caminetti** non è raccomandato su pietra naturale (ad esempio marmo, granito). Per applicazioni su pietra naturale utilizzare un prodotto specifico.
- **Pattex Barbecue e Caminetti** non è adatto per applicazioni su PE, PP, PTFE (Teflon®).
- **Pattex Barbecue e Caminetti** non è consigliato per giunti di movimento e a contatto con acqua stagnante.

In caso di applicazioni particolari, sono consigliati test preventivi per verificare la compatibilità.

STOCCAGGIO

Pattex Barbecue e Caminetti deve essere conservato in luogo fresco e asciutto ad una temperatura compresa tra +10°C e +25°C. Se ben conservato, il prodotto è stabile per 12 mesi.

NOTE

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si rimanda alla consultazione della Scheda di Sicurezza, dove prevista, e delle indicazioni riportate in etichetta.

Per ulteriori informazioni visitare i siti:

www.henkel.it

www.portalehenkel.it

HENKEL ITALIA

Via Amoretti, 78

20157 – Milano

Tel. 02 357921