



Sigillante siliconico antifuoco

DESCRIZIONE

AF SEAL S è un sigillante antifuoco esente da solventi, a base di polimeri siliconici, che garantisce una perfetta tenuta ai fumi ed alle fiamme. Dotato di eccellente elasticità permanente, segue nel modo più ampio possibile le sollecitazioni strutturali del supporto presentando ottima adesione ai supporti sia porosi che lisci.

AF SEAL S in caso di incendio mantiene inalterate le sue caratteristiche per almeno 180 minuti assicurando una perfetta barriera alle fiamme ed ai fumi.

AF SEAL S si applica come un normale sigillante e può essere usato anche in associazione ai materiali di riempimento

AF SEAL S è resistente all'attacco di muffe e batteri ed anche adatto per uso esterno

CAMPO DI IMPIEGO

AF SEAL S è consigliato per sigillare giunti passanti a parete e a solaio di murature compartimentali, per la sigillatura di porte, portelli tagliafuoco, ecc.. Indicato per l'utilizzo fra prodotti con diverse dilatazioni termiche. In generale **AF SEAL S** è consigliato per tutti i giunti di dilatazione e non, presenti nelle pareti o nei solai del compartimento.

CONSIGLI PER L'APPLICAZIONE

Le superfici da trattare devono essere pulite, esenti da polvere e tracce d'unto.

Inserire un "fondo cassero" di lana di roccia (min. 5 cm) lasciando lo spazio sufficiente a ricevere il sigillante.

Inserire **AF SEAL S** nel giunto per una profondità di 1,5 cm. Lisciare la superficie con una spatola preferibilmente bagnata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	Pasta tixotropica
Colore	Bianco
Peso Specifico	1,10 kg/l + - 0,05
Tempo fuori impronta	1 h
Indurimento completo	3,5 mm / 24h
Durezza Shore A	25
Allungamento a rottura	DIN 52455 250%
Temperatura di esercizio	-60 °C / +250 °C
Variazione dimensionale del giunto	Max 15%

CONFEZIONI

Scatole da n. 20 cartucce da 300 ml.

Conservato nelle confezioni originali sigillate, a temperature tra 3° C e 40°C il prodotto rimane inalterato per 12 mesi.

AVVERTENZE

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle; in caso di contatto sciacquare accuratamente le parti con acqua, se necessario consultare un medico. Usare preferibilmente in ambienti ben ventilati. Durante l'applicazione e la successiva fase di indurimento viene rilasciata una sostanza irritante. Se tale sostanza viene inalata costantemente in alte concentrazioni, non si possono escludere danni alla salute per sensibilizzazione. Prodotto ad uso professionale.

CERTIFICAZIONI

CERTIFICAZIONE Ist. Giordano N. 154829/2309RF REI 120

CERTIFICAZIONE Ist. Giordano N. 184044/2633RF REI 180

NOTA

Per l'utilizzo dei nostri prodotti si devono osservare le norme generiche di igiene sul lavoro. Le materie prime da noi lavorate ed i prodotti da noi realizzati sono soggetti a severi controlli di fabbrica. Ci riserviamo di apportare modifiche finalizzate al progresso tecnico. Tutti i dati si riferiscono a situazioni normali e sono resi secondo scienza e coscienza. Dalle indicazioni contenute in questo documento non può derivare alcuna responsabilità giuridica diretta. Segnaliamo la necessità di verificare l'idoneità dei nostri prodotti e del procedimento scelto.