

Zwaluw FP Acrylic Sealant
Sigillante acrilico antifluoco



Descrizione del Prodotto

Zwaluw FP Acrylic Sealant è un sigillante monocomponente resistente al fuoco con base a dispersione acrilica. Zwaluw FP Acrylic Sealant è un sigillante plasto-elastico intumescente sopra i +120°C ed è certificata sino a 4 ore di resistenza al fuoco in giunti lineari.

Benefici

- Testato secondo la EN 1366-4
- Sino a 4 ore di resistenza al fuoco
- Può essere applicato separatamente in giunti fino a 20mm di larghezza
- Può essere combinato con la schiuma antifluoco in giunti fino a 30mm di larghezza
- Verniciabile con le più comuni vernici acriliche e sintetiche
- Facile applicazione e pulizia
- Movimento del giunto sino al 7,5%
- Colore disponibile: grigio
- Quasi inodore
- Non corrosivo verso i metalli

Applicazioni

Zwaluw FP Acrylic Sealant è stato specificatamente sviluppato per resistere al fuoco su giunti lineari di congiunzione in substrati in gesso e pietra. Resistenza al fuoco secondo EN 1366-4 sino a 120 minuti in un giunto da 20mm e fino a 180 minuti in un giunto da 30 mm se combinato con la schiuma antifluoco. Assicurarsi di scegliere la corretta resistenza al fuoco secondo la vostra applicazione consultando la classificazione e il rapporto di prova.

Indicazioni per l'Uso

Un giunto con le corrette dimensioni può assorbire il movimento dei materiali. La profondità del giunto dovrebbe essere sempre in correlazione alla larghezza. Una regola generale è che il valore tra larghezza e profondità fino a 10mm sia 1:1, con un minimo di 5mm di larghezza e profondità. Per giunti maggiori di 10 mm, la profondità dev'essere la larghezza diviso per 3 più 6mm.

Informazioni Aggiuntive

100% Modulo	DIN 53504 S2	0,25 N/mm ²
Tasso di applicazione	@ Ø4 mm/4 bar	580 g/min
Temperatura di applicazione		+5°C fino +40°C
Base		acrilica
Tempo di reticolazione	@23°C/50% RH	± 1 mm/24 ore
Densità		1,60 g/ml
Allungamento alla rottura	DIN 53505/ISO 868	300%
Resistenza al fuoco		EN 1366-4
Resistenza al gelo durante il trasporto		Fino a -15°
Movimento del giunto		7,5%
Durezza Shore	DIN 53505	20
Formazione della pelle	DBTM 16	6 minuti
Resistenza alla temperatura		-20°C fino +75°C
Durezza di tensione	DIN 53504	0,11 N/mm ²

Limitazioni

- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiche soffici, neoprene e substrati bituminosi
- Non adatto per continua immersione in acqua



ACRILICO ANTIFUOCO DEN BRAVEN scheda tecnica

Rev. 01/11/2019

Preparazione della superficie e finitura

Temperatura di applicazione +5°C a +40°C (si applica all'ambiente e al substrato). Tutti i substrati devono essere puliti, asciutti, liberi da grasso e polvere. I substrati devono essere puliti da particelle volanti, substrati assorbenti non devono essere perfettamente asciutti. Substrati molto porosi come: gesso, cemento areato, calcare, ecc necessitano di essere preparati con 1 parte Zwaluw FP Acrylic Sealant e 2 parti acqua. Si raccomanda di testare sempre l'adesione prima dell'applicazione. Finitura e lisciatura con acqua.

Verniciabilità

Zwaluw FP Acrylic Sealant è perfettamente verniciabile quando è asciutto. Durante la reticolazione il prodotto invece potrebbe presentare delle crepe, che potrebbero trasferirsi sulla vernice. Si consiglia sempre un test di compatibilità prima dell'applicazione.

Pulizia

Il materiale non reticolato può essere pulito con un pulitore.

Il materiale reticolato va rimosso meccanicamente.

Colore

- Grigio


Imballo

Sacchetto 600ml

Scadenza

Se non aperto, nel suo imballo originale tra +5°C e +25°C, scadenza fino a 18 mesi dalla data di produzione, in luogo asciutto.

Certificazioni

	EN 15651-1: F-EXT-INT 7,5 P
	EN 1366-4 A+ French VOC Regolamento

Salute & Sicurezza

Leggere per intero la scheda tecnica prima dell'uso.

Scheda di Sicurezza disponibile su richiesta.

Garanzia

Ericom Italia garantisce le specifiche del prodotto, entro la sua scadenza.