



Descrizione generale

Flexi Coat è un sistema flessibile ottimizzato per la sigillatura di cavità e aperture. Flexi Coat viene fornito sia sotto forma di pannelli pretrattati Flexi Coat già pronti per l'uso, sia come rivestimento da applicare sul materiale di supporto in lana minerale o di roccia per la realizzazione di sigillature lineari per giunti, cavità e sigillatura di attraversamenti.

Imballaggio

- secchi da 10 kg
- pannelli - 1000 x 150 x 100 mm

Applicazione e utilizzo

- Per ripristinare la resistenza al fuoco attraverso pareti o solai
- Sigillatura di giunti di movimento e sigillatura di attraversamenti
- Possibilità di movimenti fino al +/- 25%
- Attraversamento multiplo di servizi impiantistici
- Ideale per le applicazioni sul perimetro dei solai e sulla sionmmità delle pareti
- Facciata continua e facciate perimetrali

Dettagli del prodotto

Materiale	Rivestimento acrilico/acetato vinilico a base d'acqua
Peso	~1,35 g/cm ³
Finitura / Colore	Bianco
Proprietà chimiche/ Valutazione COSHH	Consultare l'ultima versione della SDS disponibile
Dimensioni (prodotto e requisiti spaziali di installazione)	Consultare gli ultimi rapporti di classificazione disponibili
Durata di conservazione	18 mesi
Spessore di applicazione	1 mm minimo - 2,5 mm massimo
Tempo essiccazione	~6 ore (23 °C/50% RH)
Consumo	~2,8 kg/m ² , 2,24 L/m ²
Resistenza chimica / Limitazioni	Non utilizzare in aree che devono essere costantemente immerse nell'acqua. Non utilizzare su substrati che possono rilasciare solventi, oli o plastificanti. Non resistente all'acqua, agli acidi forti, alle basi forti, agli agenti ossidanti (es. perossido di idrogeno), agli alcoli e ai solventi idrocarburici.

Certificazione del prodotto / Approvazioni

Approvazione	Numero di riferimento
Marchio CE	ETA-20/1003, ETA-20/1030
UKCA	0843-UKTA-22/0004
UL-UE	UL-EU-00642-CPR
UAE CoC	LRTNA0000176297-2020
ISO 9001	11378
London Underground	Registrazione n. 5302

Affiliazioni

ASFP

BASA

Test / Classificazione

Standard	Descrizione	Risultato
BS EN 1366-3:2009	Prove di resistenza al fuoco per impianti di fornitura servizi. Sigillanti per attraversamenti	Fino a EI120
BS EN 1366-4:2006	Prove di resistenza al fuoco per giunti lineari	Fino a E240 EI180 +/- 25% di movimento
BS EN1364-4: 2014	Facciate continue	Fino a EI120
BS EN 1026:2000	Finestre e porte. Permeabilità all'aria.	600 Pa EN 1026 - 100 Pa 0,4/1,5 m3/h/m2
BS EN ISO 10140- 2:2010	Acustica - Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico di edifici di elementi di edificio	Fino a 51 dB
ASTM E84	Test sulle caratteristiche di combustione superficiale dei materiali da costruzione	Per dettagli contattare l'ufficio tecnico Promat
EN 13501-1	Reazione al fuoco	B-s1,d0