PER TUBI E CAVI ANTIFIAMMA

ArmaProtect 1000

Riempitivo antifiamma

// Sigillatura dello spazio anulare nelle applicazioni che utilizzano ArmaFlex Protect
// Per attraversamenti di tubi e cavi in conformità con la direttiva tedesca MLAR

armacell®
ArmaProtect®

TABELLA DATI TECNICI - ARMAPROTECT 1000

Breve descrizione	ArmaProtect 1000 Firestop Filler è una malta particolarmente pratica, pronta all'uso, resistente alle alte temperature, con eccellenti proprietà di protezione dal fuoco, isolamento termico e controllo del rumore. È autoindurente e molto facile da applicare a mano. Non necessita di casseforme e può essere utilizzata anche in spazi ristretti.
Tipo di materiale	Malta resistente alle alte temperature con microsfere vuote e agenti leganti inorganici.
Aspetto	Colore: Grigio chiaro
Applicazioni	Soluzione di sistema ideale per sigillare la fessura anulare nelle applicazioni che utilizzano ArmaFlex Protect. Inoltre, in conformità alla normativa tedesca MLAR 2020, ArmaProtect 1000 può essere utilizzato per gli attraversamenti di singole tubazioni o persino di cavi elettrici. Solo per uso interno.
Installazione	Il ArmaProtect 1000 Firestop Filler, pronto all'uso, viene fornito in secchi/buste di plastica e può essere applicato utilizzando una spatola o le dita. Il supporto deve essere asciutto e privo di polvere e grasso. La temperatura ambiente non deve scendere sotto i 5 °C durante l'applicazione. Una volta che si è ben asciugato, lo Stucco tagliafuoco può essere carteggiato, forato e tagliato senza alcuna difficoltà. Il tempo di essiccazione per cm di spessore dello strato è di circa 48 ore a temperatura ambiente. Alta umidità, bassa temperatura e convezione limitata estendono il tempo di asciugatura.
Dich. di prestazione	Dichiarazione di prestazione disponibile secondo l'articolo 7(3) del Regolamento EU n.305/2011 sul sito: www.armacell.com/DoP

Proprietà	Valori		Normativa
Conducibilità termica			
1 - Conducibilità termica dichiarata	θm	10 °C	EN 12667
	λd [W/(m·K)]	0,052	
	1 - Note	λd è valido per il materiale a secco.	
Prestazioni e omologazioni al fuoco			
Reazione al fuoco	Classe A1 - non-combustibile		EN 13501-1, EN ISO 1716, EN ISO 1182
Prestazioni al fuoco			
Punto di liquefazione	≥ 1000		DIN 4102-17
Mitigazione della corrosione			
Cloruri lisciabili (idrosolubili)	≤ 0,01%		EN 998-2
Attributi fisici			
Densità	circa 180 kg/m³ (asciutto)		
Proprietà meccaniche			
Resistenza a compressione	0,4 N/mm² (MPa)		EN 998-2
Salute e ambiente			
Aspetti legati alla salute	Consultare l'ultima scheda di sicurezza del prodotto (SDS).		
Altre caratteristiche tecniche			
Durata di stoccaggio	24 mesi in confezione originale sigillata.		
Stoccaggio	In un luogo fresco e asciutto. Proteggere da temperature inferiori a +5 °C!		
Rendimento	1:1		

Mescola per protezione al fuoco

Cod.	Cont/crt
PRO-1000-0,5B	20 pz

Mescola per protezione al fuoco

Cod.	Cont/crt
PRO-1000-1,0	27 pz
PRO-1000-2,5	12 pz

Mescola per protezione al fuoco

Cod.	Cont/crt
PRO-1000-5,0	8 pz

Tutti i dati e le informazioni tecniche sono basati sui risultati ottenuti nelle condizioni specifiche definite secondo gli standard di collaudo a cui si fa riferimento. Armacell adotta tutte le precauzioni necessarie per garantire che tali dati e informazioni tecniche siano aggiornati: tuttavia Armacell non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia, espressa o implicita, in merito all'accuratezza, al contenuto o alla completezza di tali dati e informazioni tecniche. Armacell non si assume inoltre alcuna responsabilità, nei confronti di alcuna persona, derivante dall'uso di tali dati o informazioni tecniche. Armacell si riserva il diritto di revocare, modificare o variare il presente documento in qualsiasi momento. È responsabilità del cliente verificare se il prodotto è adatto all'uso previsto. Il cliente è altresì responsabile dell'installazione professionale e corretta e del rispetto delle norme edilizie pertinenti. Il presente documento non costituisce né fa parte di un'offerta ai sensi di legge o di un contratto.

Per Armacell la fiducia dei clienti è tutto, per cui vogliamo che tu conosca i tuoi diritti e comprenda in modo semplice le informazioni che raccogliamo e i motivi per cui lo facciamo. Se desideri ulteriori informazioni sull'elaborazione dei tuoi dati, ti invitiamo a leggere la nostra informativa sulla protezione dei dati.

I marchi seguiti da ® o TM sono marchi di Gruppo Armacell. © Armacell, 2023. Tutti i diritti riservati.

ArmaProtect | ArmaProtect 1000 | Brochure | 072023 | it-IT

SU ARMACELL

Inventore della schiuma flessibile per isolamento di apparecchiature e principale fornitore di schiume tecniche, Armacell sviluppa soluzioni termiche e meccaniche innovative e sicure, creando valore sostenibile per i suoi clienti. I prodotti Armacell contribuiscono in modo significativo all'efficienza energetica globale, facendo la differenza in tutto il mondo, tutti i giorni. Con 3.300 dipendenti e 27 impianti produttivi sparsi in 19 paesi, la società opera in due settori di attività principali: Isolamento Avanzato e Schiume tecniche. L'attività di Armacell si concentra su materiali di isolamento per impianti tecnici, schiume a elevate prestazioni per applicazioni leggere e acustiche, prodotti in PET reciclato, tecnologia di isolanti in aerogel di nuova generazione e sistemi di protezione passiva al fuoco.

armacell®
ArmaProtect®

Per ulteriori informazioni visiti:
www.armacell.com