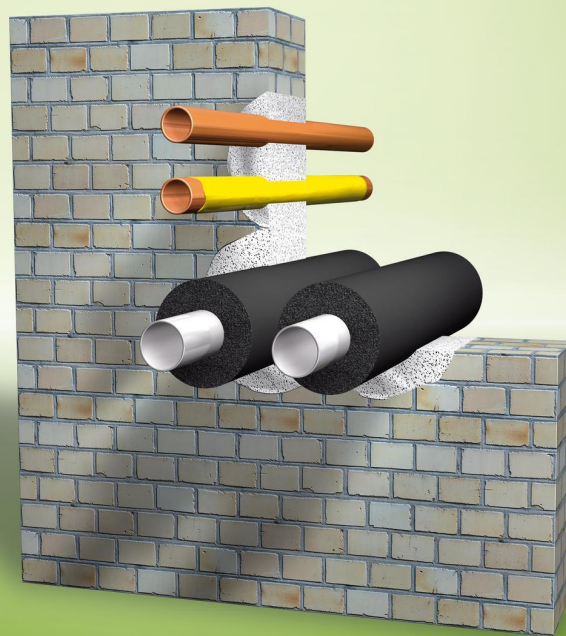


Armaprotect®
1000

VERARBEITUNGSFREUNDLICHE
BRANDSCHUTZPASTE FÜR
ROHRDURCHFÜHRUNGEN MIT
ARMAFLEX PROTECT



- Wird einsatzbereit geliefert
- Leicht mit der Hand zu verarbeiten - keine Werkzeuge und Schalungen erforderlich
- Wiederverschließbarer Eimer, keine Materialverschwendung
- Systemlösung für Rohr- und Kabeldurchführungen

- Nicht brennbar A1 EN 13501
- Schmelzpunkt > 1000 °C

Technische Daten - Armaprotect 1000

Kurzbeschreibung	Armaprotect 1000 Brandschutzpaste ist ein besonders praktischer, gebrauchsfertiger und hochtemperaturbeständiger Mörtel mit hervorragenden brandschützenden, wärmedämmenden und akustischen Eigenschaften. Er ist selbsthärtend und ganz einfach mit der Hand zu verarbeiten. Ganz ohne Schalung – auch da, wo es eng wird!
Materialtyp	Hochtemperaturbeständiger Mörtel mit Mikrohohlkugeln und anorganischen Bindemitteln.
Farbe	hellgrau
Anwendungen	Ideale Systemlösung zum Ringspaltverschluss bei Verwendung von Armaflex Protect R-90. Darüber hinaus kann Armaprotect 1000 gemäß Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie (MLAR: 2015) auch zur Durchführung von einzelnen Rohren und Elektrokabeln eingesetzt werden. Nur für den Innenbereich geeignet.
Besonderheiten	Verwendbar in Kombination mit Armaflex Protect R-90 und anderen R-90-Systemen. Beim Ringspaltverschluss erfüllt Armaprotect 1000 Brandschutzpaste die brandschutztechnischen Richtlinien gemäß MLAR 2105 sowie die entsprechenden gesetzlichen Richtlinien der Bundesländer.
Montage	Die gebrauchsfertige Armaprotect 1000 Brandschutzpaste wird in Kunststoffeimer / handlichem Plastikbeuteln geliefert und kann mit einem Spachtel oder mit den Fingern verarbeitet werden. Der Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sein. Die Raumtemperatur darf während der Verarbeitung nicht unter 5 °C liegen. Nach erfolgter Aushärtung kann die Brandschutzpaste problemlos sandgestrahlt, angebohrt und geschnitten werden.
Hinweise	Die Leistungserklärung ist gemäß Artikel 7(3) der EU-Verordnung Nr. 305/2011 auf unserer Homepage verfügbar: www.armacell.com/DoP

Eigenschaft	Wert/Beurteilung	Prüf- zeugnis ^{*1}	Überwa- chung ^{*2}	Besondere Hinweise
Wärmeleitfähigkeit				
Wärmeleitfähigkeit	ϑ_m 10 °C	EU 5738	o/●	Prüfung nach EN 12667
	$\lambda \leq 0,052$ W/(m · K)			
Brandverhalten				
Baustoffklasse	Euroklasse A1	EU 5738	o/●	Klassifiziert gemäß EN 13501-1 Prüfung nach EN ISO 1182 EN ISO 1716
Akustische Eigenschaften				
Reduzierung der Körperschall-übertragung				
Sonstige technische Eigenschaften				
Dichte	ca. 180 kg/m ³ (nach Trocknung)			
Druckfestigkeit	0,4 MPa	EU 5738		Prüfung nach EN 008-2:2017-02
Trocknungszeit	48 h			hohe Feuchtigkeit, niedrige Temperatur sowie eingeschränkte Belüftung können die Trocknungszeit verlängern
Schmelzpunkt	> 1000 °C	D 5738		Prüfung nach DIN 4102-17
Wasserlösliche Chloride	≤ 0,01 %	EU 5738		Prüfung nach EN 998-2:2017-02
Ergiebigkeit	1:1			
Lagerung und Haltbarkeit	24 Monate in nicht angebrochenen Gebinden			Trocken und kühl lagern. Die Lagertemperatur darf 5 °C nicht unterschreiten!

*1 Weitere Dokumente wie Prüfzeugnisse, Genehmigungen und ähnliches können unter Nennung der angegebenen Registriernummer angefordert werden.

*2 ●: Offizielle Überwachung durch unabhängige Institute und/oder Prüfbehörden
○: Werkseigene Produktionskontrolle

Alle Daten und technischen Informationen basieren auf Ergebnissen, die unter typischen Anwendungsbedingungen erzielt wurden. Empfänger dieser Informationen sollten in ihrem eigenen Interesse und auf eigene Verantwortung rechtzeitig mit uns klären, ob die Daten und Informationen für den beabsichtigten Anwendungsbereich anwendbar sind. Installationsanweisungen finden Sie in unserem Armaflex Montagehandbuch. Bitte wenden Sie sich an unseren Außendienst, bevor Sie Edelstahl dämmen. Zur Gewährleistung einer ordnungsgemäßen Installation muss Armaflex Kleber 520 verwendet werden. Einige Kühlmittel können Austrittstemperaturen über +110 °C erreichen; fragen Sie bitte unseren Außendienst nach weiteren Informationen. Bei Anwendung im Freien sollte Armaflex innerhalb von 3 Tagen geschützt werden, etwa mit Armafinish Farbe oder einer Arma-Chek-Ummantelung.

Armaprotect 1000 Brandschutzpaste



Gebrauchsfertig in Kunststoffeimern / in handlichem Plastikbeutel (PRO-1000-0,5B)

Bestell-Nr.	Verpackungseinheiten	Stück/Karton
PRO-1000-0,5B •	0,5 l	20
PRO-1000-1,0	1,0 l	27
PRO-1000-2,5	2,5 l	12
PRO-1000-5,0	5,0 l	8

Bemerkung

- Keine Lagerware. Lieferung auf Anfrage.

andere Verpackungseinheiten auf Anfrage

