armacell®

ARMAFLEX 750

DER KLEBSTOFF FÜR HOCHWERTIGE NH/ARMAFLEX SMART INSTALLATIONEN



- Starke Klebekraft
- Speziell formulierter Klebstoff für die nächste Generation der halogenfreien ArmaFlex Dämmstoffe.

Technische Daten - ArmaFlex 750

Kurzbeschreibung	Spezialklebstoff für die Verarbeitung der neuen halogenfreien Lösung: NH/ArmaFlex Smart. Siehe auch "Übersicht Kleberanwendung".
Materialtyp	Kontaktkleber auf Polychloroprenbasis, frei von Aromaten.
Farbe	beige
Spezielle Materialhinweise	flüssig
Anwendungen	Verkleben von flexiblen NH/ArmaFlex Smart Materialien (siehe oben).
Besonderheiten	Armaflex 750 wurde speziell für die Verklebung von NH/ArmaFlex Smart-Dämmstoffen entwickelt und verbindet die zu verklebenden Flächen zuverlässig und sicher.
Montage	Bitte beachten Sie unsere Verabeitungshinweise / Produktdaten. Verarbeitungstemperatur: ideal +20 °C, nicht unter 0 °C. Bei Temperaturen unter +5 °C oder hoher Luftfeuchtigkeit (ab ca. 80%) kann zu verstärkter Bildung von Tauwasser auf den zu verklebenden Flächen oder den Klebefilmen kommen. In diesem Fall ist eine Verklebung schlecht oder gar nicht möglich. Dies kann durch Auflegen von saugfähigem Papier (Lösch- oder Kreppapier) geprüft werden. Auf in Betrieb befindlichen Anlagen oder bei starker Sonneneinstrahlung darf nicht gearbeitet werden. Vor Gebrauch gut schütteln und umrühren. Mit Pinsel oder Spachtel dünn auf die zu verklebenden Stellen auftragen. Bei Kontaktverklebung innerhalb der Kontaktklebzeit unter Druck zusammenpressen. Ein ausführliches Montagehandbuch steht zur Verfügung.
Hinweise	Der Kleber erreicht seine Endfestigkeit nach 36 Stunden. Erst dann Anlage in Betrieb nehmen. Anstriche (Ausnahme: Armafinish 99), Klebebänder, Ummantelungen etc. nicht vor Ablauf von 36 Stunden anbringen.

Eigenschaft	Wert/Beurteilung		Besondere Hinweise
Temperaturbereich			
Anwendungsbereich	Obere Anwendungsgrenztemperatur	+90 °C	
	Untere Anwendungsgrenztemperatur[1]	-50 °C	
Sonstige technische Eigenschaften			
Ergiebigkeit	Ergiebigkeit des auf beide Oberflächen aufgetragenen Klebstoffs: Armaflex Schläuche (Dicke > Verbrauch ungeschlitzt > Verbrauch geschlitzt): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; Platten: 7-9 m² /l		Diese Angaben dienen nur als Richtwerte.
Lagerung und Haltbarkeit	18 Monate in einem geschlossenen (ungeöffneten) Behälter an einem trockenen, kühlen, gut belüfteten Platz. Nicht zusammenlagern mit: explosionsfähigen Stoffen; selbstentzündlichen Stoffen.		Kühl, aber frostfrei lagern. Frostbedingte Gelierung ist durch Erwärmen reversibel.
Flammpunkt	ca. - 12 °C		
Gefahrenhinweis	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar		Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.
Alterungs-beständigkeit	Sehr gut		
Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse	Sehr gut		
Klebeflächen-vorbehandlung	Verschmutzte Anlagen und die Armaflex Oberfläche mit Armaflex Spezialreiniger säubern. Verträglichkeit mit Untergründen: Einwandfreie Haftung auf metallischen Untergrund. Bei farbbeschichteten Untergründen muss die Verträglichkeit des Klebers mit dem Untergrund geprüft werden. Unverträglich mit: Asphalt-, Bitumen- oder Mennige-Anstriche (Leinölbasis).		Weitere Informationen finden Sie im Technischen Bulletin Nr. 17.
Transportklassen	abhängig von der Transportart		
Hinweise zur Entsorgung	Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen. Verpackungen müssen restlos entleert werden. Verpackungen mit getrockneten Produktresten können recycelt werden. Für Verpackungen mit flüssigen Produktresten gelten dieselben Entsorgungsvorschriften wie für das Produkt.		
Verarbeitungszeit[2]	bei 20 °C: 1. Nassklebezeit: bis 2 Minuten 2. Mindesttrockenzeit (Ablüftzeit): 3-5 Minuten 3. Kontaktklebezeit: 15-20 Minuten 4. Abbindezeit: 36 Stunden Die offene Zeit ist abhängig von der Auftragsmenge sowie raumklimatischen Bedingungen. Vor Inbetriebnahme einer Anlage muss die Abbindezeit abgewartet werden.		Die Ablüftzeit ist von der verarbeiteten Menge und vom Raumklima abhängig. Vor Inbetriebnahme ist die Aushärtezeit abzuwarten.

1. Bei Temperaturen unter -50 °C fragen Sie bitte unseren Kundenservice nach den entsprechenden technischen Informationen.
2. Die vollständige Haftung des Klebers wird nach 168 Std. erreicht.

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. Einige Kühlmittel können Austrittstemperaturen über +110 °C erreichen; fragen Sie bitte unseren Außendienst nach weiteren Informationen.

2022 © Armacell Enterprise GmbH & Co. KG – Änderungen bleiben vorbehalten. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Armacell GmbH. Sie können diese gerne unter www.armacell.eu/AVB abrufen.

ArmaFlex 750 Kleber



Bestell-Nr.	Beschreibung	Stück/Karton
ADH750/0,5	ArmaFlex 750 Adhesive, 0,5 Litre	12

2022 © Armacell Enterprise GmbH & Co. KG – Änderungen bleiben vorbehalten. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Armacell GmbH. Sie können diese gerne unter www.armacell.eu/AVB abrufen.

Notizen

Armacell Switzerland AG
Industriestrasse 17 • 6252 Dagmersellen • Schweiz
Telefon +41 (0)62 747 31 11 • Fax +41 (0)62 747 31 12
www.armacell.ch • info.ch@armacell.com

IPRN-0025-220302-de(CH)

armacell®

© Armacell Enterprise GmbH & Co. KG