

**Armaflex®**  
SF990 Adhesive

DER FORTSCHRITTLICHE,  
UMWELTFREUNDLICHE KLEBER FÜR  
DIE VERARBEITUNG VON ARMAFLEX®



- Lösemittelfreier, umweltfreundlicher Kleber
- Geruchsneutral und keine Emissionen
- Erfüllt die Anforderungen an nachhaltige Gebäude
- Nur von geschulten Armacell Installateuren zu verwenden
  
- Für Betriebstemperaturen zwischen -30 °C bis + 100 °C
- Wasserbasierter Dispersionskleber

## Technische Daten - Armaflex SF990

Kurzbeschreibung	Einkomponenten-Kleber in auf Wasserbasis. Speziell für die Verarbeitung aller Armacell-Dämmmaterialien auf der Basis von Synthetikgummi mit Ausnahme von Armaflex-Produkten auf EPDM- und Armaprenbasis in Gebäuden.
Materialtyp	Lösungsmittelfreier Dispersionskleber auf Basis von synthetischem Latex.
Farbe	dunkelgrau
Spezielle Materialhinweise	flüssig
Anwendungen	Verklebt alle flexiblen Armaflex Dämmmaterialien außer HT/Armaflex und Armaflex Ultima.
Montage	Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise / Produktdaten. Die max. Luftfeuchte darf ca. 70% betragen. Auf in Betrieb befindlichen Anlagen, bei starker Sonneneinstrahlung oder hohen Windgeschwindigkeiten darf nicht gearbeitet werden. Mit Pinsel dünn auf die zu verklebenden Stellen auftragen. Der Kleber erreicht seine Endfestigkeit nach 72 Stunden. Erst dann Anlage in Betrieb nehmen. Anstriche, Klebebänder, Ummantelungen etc. nicht vor Ablauf von 72 Stunden anbringen. Ausführliche Verarbeitungshinweise stehen zur Verfügung.
Hinweise	Die Verarbeitung des Armaflex SF990 darf nur von zertifizierten Anwendern ausgeführt werden. Generell ist vor Beginn der Montagearbeiten eine praktische Einweisung durch den Technischen Kundenservice von Armacell erforderlich!

Eigenschaft	Wert/Beurteilung	Besondere Hinweise
<b>Temperaturbereich</b>		
Anwendungsbereich	Obere Anwendungsgrenzttemperatur	+100 °C
	Untere Anwendungsgrenzttemperatur	-30 °C
Verarbeitungstemperatur	ideal +20 °C bis + 30 °C Für niedrige Temperaturen (z. B. +5 °C) bitte mit unserem Anwendungsspezialisten Kontakt aufnehmen.	
<b>Sonstige technische Eigenschaften</b>		
Ergiebigkeit	Mindestverbrauch bei Kleberauftrag auf beide Fügeflächen: 3-4 m <sup>2</sup> / l	Diese Angaben dienen nur als Richtwerte.
Lagerung und Haltbarkeit	6 Monate in verschlossenen Originalgebinden.	Kühl (möglichst nicht unter +15 °C) und trocken lagern. Vor Temperaturen unter +5 °C schützen!
Klebeflächen-vorbehandlung:	Verschmutzte Anlagen und die Armaflex Oberfläche mit Armaflex Cleaner oder Armaflex SF Cleaner säubern. Verträglichkeit mit Untergründen: Einwandfreie Haftung auf metallischem Untergrund Ausnahme: unverträglich mit verzinktem Untergrund. Bei farbbeschichteten Untergründen muss die Verträglichkeit des Klebers mit dem Untergrund geprüft werden.	
Transport-Klassen	Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen oder internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.	
Entsorgung	Verpackungen sind restzuentleeren. Verpackungen mit Spuren des ausgehärteten Produkts können dem Recycling zugeführt werden. Verpackungen mit nicht ausgehärtetem Produkt sind wie das Medium zu entsorgen.	Verpackungen sind restzuentleeren. Restentleerte Verpackungen mit ausgehärteten Produkthanhaftungen können dem Recycling zugeführt werden. Verpackungen mit nicht ausgehärteten Produktresten sind wie der Stoff zu entsorgen.
Verarbeitungszeit:	bei 20 °C; 55%: 1. Mindesttrockenzeit (Abluftzeit): ca. 12 - 60 Minuten 2. Kontaktklebezeit (offene Zeit): ca. 5 - 10 Minuten 4. Abbindezeit: 72 Stunden	Die offene Zeit ist abhängig von der Auftragsmenge sowie raumklimatischen Bedingungen. Vor Inbetriebnahme einer Anlage muss die Abbindezeit abgewartet werden.

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.

## Armaflex SF990 Kleber



Bestell-Nr.	Beschreibung	Stück/Karton
<b>ADH-SF990/0,8</b>	Armaflex SF990 Kleber, 0,8 Liter Dosen	12

