



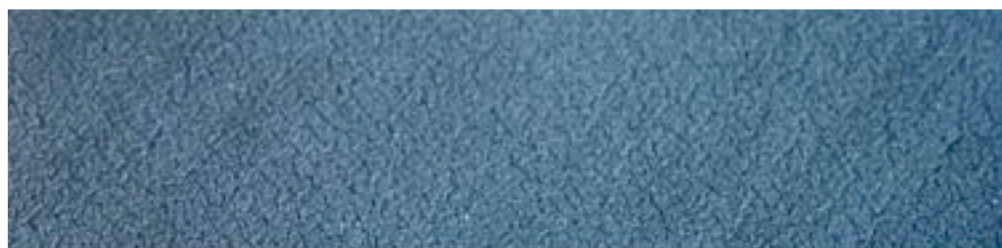
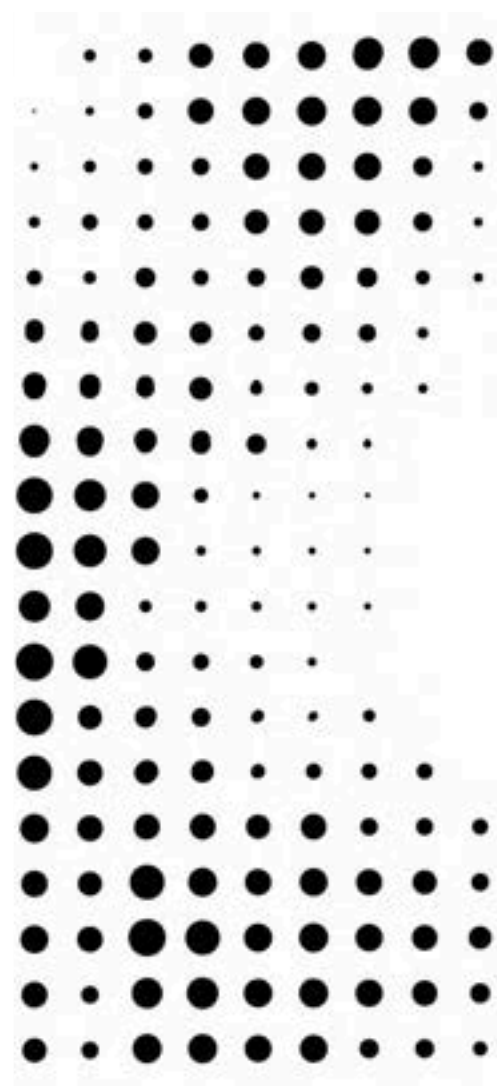
INSTALL IT. TRUST IT.

ArmaFlex

SF990

De geavanceerde milieuvriendelijke lijm
voor toepassingen met ArmaFlex

- // Watergebaseerde eencomponentlijm
- // Specifiek voor het verwerken van Armacell-
isolatiematerialen



 **armacell**
ArmaFlex®

TECHNISCHE GEGEVENS - ARMAFLEX SF990

Korte omschrijving	Eéncomponentenlijm op waterbasis. Speciaal bedoeld voor de verwerking van alle Armacell isolatiematerialen die gebaseerd zijn op synthetische rubbers met uitzondering van Armaflex op EPDM-basis en producten op basis van Armaprene in gebouwen. Zie ook "Overzicht ArmaFlex-lijmen" op onze website.
Materiaaltype	Oplosmiddelvrije dispersielijm op basis van synthetisch latex.
Aanvullende materiaalinformatie	Vloeibaar
Productkleurbereik	Donkergrijs
Speciale eigenschappen	Speciaal geformuleerde lijm voor het gelijkmatig en veilig verlijmen van flexibele ArmaFlex isolatiematerialen.
Toepassingen	De werkzaamheden mogen niet worden uitgevoerd op planten die in bedrijf zijn of op plaatsen die blootstaan aan sterk zonlicht en hoge windsnelheden. Met een kwast of spatel dun aanbrengen op de te verlijmen oppervlakken. Bij contacthechting gedurende de contacthechtingstijd met kracht op elkaar drukken. De lijmverbinding bereikt zijn volle sterkte na 72 uur. Het systeem mag gedurende deze periode niet worden gebruikt en zelfklevende tapes of beschermende coatings mogen pas na deze periode worden aangebracht. Zie voor verdere details de uitgebreide ArmaFlex verwerkingshandleiding.
Installatie	Reinig vuile oppervlakken en het ArmaFlex-oppervlak met ArmaFlex SF Cleaner voordat u met de lijm begint. Verdraagzaamheid met ondergronden: zeer goede hechting op metalen ondergronden, met uitzondering van gegalvaniseerde oppervlakken. De compatibiliteit met in kleur gecoate oppervlakken met lijm moet worden getest.
Opmerkingen	De toepassing van de Armaflex SF990 dient uitsluitend te worden uitgevoerd door gecertificeerde gebruikers. Een praktijktraining gegeven door de Armacell technische dienst is verplicht voor aanvang van werken met deze lijm.

Eigendom	Waarde / Beoordeling	Standaard / Testmethode
Temperatuurbereik		
Bedrijfstemperatuur	Min. °C ¹	Max. °C
	-30	100
Weer- en UV-bestendigheid		
Weerbestendigheid	Zeer goed	
Gezondheid en milieu		
VOC-gehalte (vluchtige organische verbindingen)	Voldoet aan alle VOC-vereisten (Franse, Italiaanse, Belgische, Duitse AgBB, EMICODE en Eurofins Indoor Air Comfort GOLD).	ISO 16000 Parts 3, 6 & 9
Certificering van groene gebouwen	Voldoet aan de eisen voor duurzaam bouwen voor LEED v4.1, BREEAM international en DGNB.	
Andere technische eigenschappen		
Toepassingsvoorwaarden	Verwerkingstemperatuur: idealiter tussen + 20 °C en + 25 °C, niet lager dan 15 °C en niet hoger dan 30 °C. De maximale relatieve vochtigheid mag niet hoger zijn dan 70%.	
Afvoeren en recycelen	De toekenning van een afvalcodenummer, volgens de Europese afvalcatalogus, moet gebeuren in overleg met de regionale afvalverwerker. Restanten moeten uit de verpakking worden verwijderd en na lediging volledig worden verwijderd volgens de voorschriften voor afvalverwijdering. Onvolledig geleegde verpakkingen moeten op de door de regionale afvalverwerker voorgeschreven wijze worden afgevoerd. Voor meer details zie het betreffende veiligheidsinformatieblad.	
Houdbaarheid	6 maanden	
Opslag	Het materiaal moet worden opgeslagen in de verzegelde oorspronkelijke verpakking. Op een koele (bij voorkeur niet onder +15 °C en niet boven +30 °C) en droge plaats. Beschermen tegen temperaturen onder +5 °C!	
Werktijd	bij 20 °C: 1. Minimale droogtijd (luchttijd): > 5 minuten 2. Contacthechtingstijd (open tijd): 20 - 30 minuten 3. Inhardingstijd: 72 uur De beluchtings- en open tijd is afhankelijk van de hoeveelheid en de binnenklimaatomstandigheden.	
Opbrengst	Minimaal verbruik, bij toepassing van de lijm op beide vlakken: Armaflex slangen (dikte > verbruik naadloos > verbruik met naden): 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 Platen 3-4 m ² /l	

Eigendom	Waarde / Beoordeling	Standaard / Testmethode
----------	----------------------	----------------------------

Deze getallen zijn slechts een richtlijn.

¹Voor temperaturen onder -30 °C kunt u contact opnemen met onze klantenservice om de bijbehorende technische informatie op te vragen.

Lijm - oplosmiddelvrij

Korte naam	Beschrijving	EAN	Primaire inhoud [stuks]
ADH-SF990/0,8	ArmaFlex SF990 lijm. Verkrijgbaar in blikken van 0,8 liter	7612207358834	12 blik