



INSTALL IT. TRUST IT.

ArmaFlex EC0550 Lim

Uppgraderad formula, minskad miljöpåverkan

- // Komplet lösning för alla NBR/PVC- och svarta ArmaPrene-baserade produkter
- // Beprövd tillförlitlighet hos ArmaFlex-lim
- // Förbättrad effektivitet: uppnå samma prestanda med endast en tredjedel av produkten
- // Konstruerad för en mer miljövänlig lösning
- // Uppfyller ledande standarder för gröna byggnader
- // Fri från farliga komponenter för säkrare användning
- // Enkel förvaring, transport och avfallshantering
- // Effektivitetsökning: spara tid med tillägget ArmaFlex EC0550 Activator

www.armacell.com



 **armacell**[®]
ArmaFlex[®]

TEKNISKA DATA - ARMAFLEX ECO550 LIM

Kort beskrivning	Lösningsmedelsfritt kontaktlim av polykloropren som enkomponents- eller tvåkomponentslim
Materialtyp	Lim utan lösningsmedel baserat på syntetisk latex.
Ytterligare materialinformation	Vätska
Produktens färgsortiment	Vit
Specialfunktioner	Speciellt formulerat lim för enhetlig och säker skarvlimning av flexibla ArmaFlex-isoleringsmaterial utom EPDM-baserade skum.
Tillämpningar	Arbete får inte utföras på anläggningar som är i drift eller områden som utsätts för starkt solljus och höga vindhastigheter. Applicera tunt med pensel eller lackskumrulle på de ytor som ska limmas. Vid kontaktlimning tryck ihop med kraft under kontaktlimningstiden. Limmets fulla styrka uppnås efter 36 timmar. Systemet ska inte användas under denna period och eventuella självhäftande tejper eller skyddsbeläggningar ska endast appliceras efter att denna period har löpt ut. För ytterligare information, se bruksanvisningen för ArmaFlex Eco550 Adhesive.
Installation	Rengör smutsiga ytor och ArmaFlex-ytan med ArmaFlex SF Cleaner innan du påbörjar appliceringen med limmet. Kompatibilitet: mycket god vidhäftning till metall förutom galvaniserade ytor. Limmets kompatibiliteten med målade/belagda ytor måste testas.
Anmärkningar	Applicering av ArmaFlex Eco550-lim får endast utföras av certifierade användare. Innan appliceringsarbetet påbörjas är det obligatoriskt att genomgå en praktisk instruktionsutbildning som utförs av Armacells tekniska kundtjänst.

Egenskaper	Värde / Bedömning	Standard / testmetod
Temperaturområde		
Arbetstemperatur	Min. °C ¹	Max. °C
	-50	100
Väder- och UV-beständighet		
Väderbeständighet	Mycket bra	
Hälsa och miljö		
Innehåll av flyktiga organiska föreningar (VOC)	Uppfyller kraven för VOC.	
Hälsoaspekter	MSDS tillgängligt på begäran.	
Andra tekniska funktioner		
Tillämpningsvillkor	Användningstemperatur: helst mellan +15 °C och +20 °C, inte under +5 °C. Den maximala relativa luftfuktigheten får inte överstiga 70%.	
Kassering och återvinning	Tilldelning av ett avfallskodnummer, enligt den europeiska avfallskatalogen, ska ske i samråd med det regionala avfallshanteringsföretaget. Restprodukter måste avlägnas från förpackningen och när den är helt tömd bortskaffas i enlighet med föreskrifterna för avfallshandling. Ofullständigt tömda förpackningar måste omhändertas på det sätt som anges av det regionala avfallshanteringsföretaget. För mer information se relevant säkerhetsdatablad.	
Flampunkt	223°C	
Riskklass	Ej relevant.	
Lagringstid	12 månader	
Förvaring	Materialet ska förvaras i den förseglade originalbehållaren. På en sval (helst inte under +15 °C och inte över +35 °C) och torr plats. Skydda mot temperaturer under +5 °C! Förvara inte under 0°C.	
Arbetstid	vid 20 °C : 1. Minsta torktid (luftningstid): > 2-3 minuter 2. Vidhäftningstid (öppentid): max. 15 minuter 3. Härdningstid: 36 timmar Luftnings- och öppningstiden beror på mängden samt inomhusklimatet.	
Förbrukning	Yield för limmet som appliceras på båda ytorna: ArmaFlex-rör (tjocklek > förbrukning stumskarv + långsgående skarv): 10 mm > 0,5 g/m > 2 g/m 20 mm > 1 g/m > 4 g/m 30 mm > 1,5 g/m > 6 g/m 40 mm > 2 g/m > 8 g/m ArmaFlex-ark: 30-40 g/m ² Dessa siffror är endast vägledande.	

¹För temperaturer under -50 °C, vänligen kontakta vårt kundtjänst för att begära motsvarande teknisk information.

Lim - standard. Vit

Förkortning

Förpackningsinnehåll [delar]

ADH-EC0550/300G

6 delar

All data och teknisk information baseras på resultat som uppnåtts under de specifika förhållanden som definieras enligt de refererade teststandarderna. Trots att alla försiktighetsåtgärder vidtas för att säkerställa att nämnda data och teknisk information är uppdaterad, ger Armacell inte någon garanti, uttryckt eller underförstådd, angående riktigheten, innehållet eller fullständigheten av nämnda data och teknisk information. Armacell inte heller ta något ansvar gentemot någon person till följd av användningen av nämnda data eller teknisk information. Armacell förbehåller sig rätten att när som helst återkalla, ändra eller ändra detta dokument. Det är kundens ansvar att kontrollera om produkten är lämplig för den avsedda applikationen. Ansvaret för professionell och korrekt installation och efterlevnad av gällande byggföreskrifter ligger hos kunden. Detta dokument utgör inte en del av ett lagligt erbjudande att sälja eller att ingå avtal.

På Armacell är vi mycket måna om ditt förtroende, så vi vill att du ska känna till dina rättigheter, och vi vill göra det lättare för dig att förstå vilken information vi samlar in och varför vi gör det. Om du vill få mer information om vår behandling av dina uppgifter kan du läsa vår dataskyddspolicy.

© Armacell, 2025. Alla rättigheter reserverade. Varumärken följt av © eller TM är varumärken som tillhör Armacell Group.

Adhesive and cleaner | ArmaFlex EC0550 Adhesive | Brochure | 112025 | sv-SE

OM ARMACELL

Armacell är utvecklaren av cellgummi för teknisk isolering och är en ledande leverantör av tekniskt skum. Vi står bakom innovativa och säkra termiska och mekaniska lösningar som skapar ett hållbart värde för våra kunder. Armacells produkter bidrar på ett betydande sätt till att driva på energieffektiviteten över hela världen. Med över 3 100 anställda och 26 produktionsanläggningar i 20 länder driver företaget två huvudsakliga verksamheter, produktion av avancerad isolering och specialutformat skum. Armacell fokuserar på isoleringsmaterial till teknisk utrustning, högpresenterande produkter för akustisk, lättviktsapplikationer, PET-produkter av återvunnet material, nästa generations Aerogel-filtteknik och passivt brandskydd.

Mer information finns på:
www.armacell.com

