



INSTALL IT. TRUST IT.

ArmaFlex Ultima EC0550 Lim

Uppgraderad formula för krav på låg rökutveckling,
minskad miljöpåverkan

- // Speciellt utformad för ArmaFlex Ultima
- // Systemlösning för isolering med låg rökutveckling
- // Beprövad tillförlitlighet som ArmaFlex-lim
- // Förbättrad effektivitet: samma resultat med bara en tredjedel av limmet
- // En lösning för bättre miljö
- // Uppfyller ledande standarder för grönt byggande
- // Fri från farliga kemikalier för säkrare användning
- // Enkel förvaring, transport och avfallshantering
- // Effektivitetsökning: spara ännu mer tid med ArmaFlex EC0550 Activator

www.armacell.com



 **armacell**[®]
ArmaFlex[®]

INSTALL IT. TRUST IT.



ArmaFlex[®] Ultima EC0550

Att återuppfinna limning

Introduktionen av ArmaFlex Ultima EC0550 markerar början på en ny era inom lim. ArmaFlex Ultima EC0550 är utformat som ett alternativ till vanligt lim för användning med ArmaFlex Ultima isoleringsmaterial.

// Förbättrad effektivitet

Det nya ArmaFlex Ultima EC0550 ger den beprövade tillförlitlighet som ArmaFlex-lim är kända för på marknaden, samtidigt som det ger ännu bättre prestanda. Du behöver bara en tredjedel av limmet för att uppnå samma resultat, vilket bevisar att "less is more". Prestanda kan ökas ytterligare genom att applicera ArmaFlex EC0550 Activator för minskad luftningstid och omedelbar limning.

// Mer hälso- och miljövänlig lösning

ArmaFlex Ultima EC0550 prioriterar våra kunders hälsa och välbefinnande och eliminerar riskerna med lösningsmedel och obehagliga lukter, vilket ger en säkrare arbetsmiljö. Limmet uppfyller ledande standarder för gröna byggnader, vilket gör det till ett mer hållbart val. Lagring och frakt är okomplicerade, utan krav på särskilda villkor eller deklaration av farligt gods. Rengöring kan inte vara enklare: använd vatten för ohärdat lim eller en borste för härdat material.



GO BEYOND BETTER

och öka din effektivitet med ArmaFlex EC0550 Activator för kortare luftningstid och omedelbar vidhäftning.



MER ÄN BARA ETT LIM

ArmaFlex Ultima EC0550 är en revolutionerande lösning som kombinerar hållbarhet, säkerhet och enkel applicering med förbättrad effektivitet. Upplev framtidens limteknik, som garanterar hög prestanda utan att äventyra miljön, hälsan eller produktiviteten.

TEKNISKA DATA - ARMAFLEX ULTIMA ECO550 LIM

Kort beskrivning	Lösningsmedelsfritt kontaktlim som enkomponents- eller tvåkomponentslim
Materialtyp	Lim utan lösningsmedel baserat på syntetisk latex.
Ytterligare materialinformation	Vätska
Produktens färgsortiment	Blå
Specialfunktioner	Speciellt framtaget vattenbaserat lim för enhetlig och säker sammanfogning av flexibla ArmaFlex Ultima-isoleringsmaterial baserade på ArmaPrene syntetiskt gummi.
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 Ultima ECO550 lim.
Installation	Rengör smutsiga ytor och ArmaFlex-ytan innan appliceringen med limmet påbörjas. Kompatibilitet med underlag: mycket god vidhäftning till metallunderlag. Kompatibiliteten med färgbelagda ytor med lim måste testas.
Anmärkningar	När du applicerar ArmaFlex Ultima ECO550 rekommenderar vi att du i förväg använder applikationsmanualen för ECO550 och applikationsvideon (tillgänglig på YouTube). Appliceringen skiljer sig delvis från traditionella/konventionella lösningsmedelsbaserade lim. Det är viktigt att applicera ArmaFlex Ultima ECO550 enligt instruktionerna för att uppnå bästa möjliga resultat.

Egenskaper	Värde / Bedömning	Standard / testmetod
Temperaturområde		
Arbetstemperatur	Min. °C ¹ -50	Max. °C 100
Väder- och UV-beständighet		
Väderbeständighet	Mycket bra	
Hälsa och miljö		
Innehåll av flyktiga organiska föreningar (VOC)	Uppfyller kraven för VOC.	
Hälsospekter	MSDS tillgängligt på begäran.	
Andra tekniska funktioner		
Tillämpningsvillkor	Användningstemperatur: optimalt 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 avlägsnas från förpackningen och när den är helt tömd bortskaffas i enlighet med föreskrifterna för avfallshantering. 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	Åtgång för limmet som appliceras på båda ytorna: ArmaFlex-slang (tjocklek > förbrukning stumskarv > 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-platta: 30-40 g/m ²	

Egenskaper

Värde / Bedömning

Standard / testmetod

Dessa siffror är endast vägledande.

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

VÅRA KUNDER FÖRVÄNTAR SIG DET BÄSTA. VI ARBETAR HÅRT FÖR ATT ÖVERTRÄFFA DERAS FÖRVÄNTNINGAR.

Vi på Armacell vill skapa en unik kundupplevelse. Vi förstår utmaningarna inom dagens byggindustri och hjälper dig att lyckas med dina projekt. Vår heltäckande tjänst hjälper dig genom hela processen, från planering till leverans.



SERVICE OCH TEKNISK INFORMATION TILLGÄNGLIG DYGNET RUNT

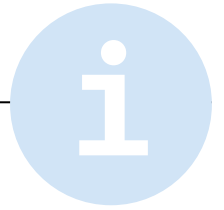
På Armacell gör vi allt vi kan för att se till att ditt projekt löper på smidigt. Det är därför informationen om de Armacell-tjänster du drar nytta av är tillgänglig dygnet runt på webbplatsen Armacell.com och i våra planeringsverktyg (BIM, specifikationsdokument, ArmaWin och vår hållbara byggnadspolicy)

DEDIKERADE LOKALA KONTAKTER

Vi strävar efter att ha en öppen dialog med våra kunder. Från utbildningar på plats och webbseminarier med våra tekniska experter på Armacell som ger råd om projektplanering och säkerhetsinstruktioner till våra dedikerade lokala försäljnings- och kundtjänster, ditt lokala dedikerade Armacell-team arbetar med dig för att uppnå mer tillsammans.

DIGITALA INFORMATIONSFLÖDEN

Utöver allt från beställning till leverans erbjuder vi även digitala informationsflöden som EDI och andra välkända dataformat som används inom byggsektorn över hela världen.



VÅRA STANDARDLOGISTIKTJÄNSTER OMFATTAR

- // material som beställs levereras från våra anläggningar inom 48 timmar efter orderbekräftelse
- // fullastade lastbilar och pallar (ej blandade – 1 SKU per pall)
- // containerlast med standardgods
- // tullklarering (inklusive dokumentation) för standardleveranser utanför EU
- // process för farligt gods vid vägfrakt

VI GÅR BETYDLIGT LÄNGRE ÄN STANDARDTJÄNSTER OCH HAR ÄVEN YTTERLIGARE TJÄNSTER TILLGÄNGLIGA

OPTIMERADE FÖRPACKNINGAR

- kantskydd
- bandning
- dubbel sträckning
- förstärkt kartong med extra lager
- extra varningstejp

ETIKETTERING

- extra etikett för transportinstruktioner

EXTRA LEVERANSTJÄNSTER

- leverans i tid
- leverans med lyftplattform för delvis eller fullständig last
- express- och direktleverans
- boka en leveranstid via ditt EDP-system
- gaffeltruck för avlastning vid anläggning
- leveranser med flyg- och sjöfrakt
- leveransprocess för farligt gods vid flyg- och sjöfrakt



För att mildra ökande kostnader och minska produktionen av avfall erbjuder vi även en returtjänst för pallar* som innebär att pallar kan lämnas vid Armacells uppsamlingsplatser.

* Kontakta ditt lokala kundtjänstcenter för att se vilka av dessa tjänster som gäller i ditt land.

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 byggregler 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, 2026. Alla rättigheter reserverade. Varumärken följt av © eller TM är varumärken som tillhör Armacell Group.

Adhesive and cleaner | ArmaFlex Ultima EC0550 Adhesive | Brochure | 042026 | 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

