



SNABB OCH FLEXIBEL  
LÖSNING FÖR TÄCKNING

# Arma-Chek Wrap

- // Snabb och enkel installation
- // Hög mekanisk beständighet
- // Självsvetsande täckning



 **armacell**<sup>®</sup>  
ArmaClad<sup>™</sup>

INSTALL IT. SKYDDA DIN UTRUSTNING.



# Arma-Chek Wrap



SNABB OCH ENKEL ATT  
INSTALLERA



HÖG MEKANISK BE-  
STÄNDIGHET



PLATSBESPARANDE



ÄVEN FÖR  
APPLIKATIONER UTOM-  
HUS



HÅLLBAR

Ytbeklädnader har kommit långt från stela höljen till flexibla beklädnader. Med Arma-Chek Wrap har det nu blivit ännu enklare och snabbare att skydda teknisk isolering från mekanisk påverkan och väderpåverkan.

## // SNABB OCH ENKEL ATT INSTALLERA

Det kan inte bli enklare: Arma-Chek Wrap lindas helt enkelt runt det isolerade röret med en överlappning



på 20 mm. Det självvulkaniserande materialet binder sig till isoleringens yta utan någon ytterligare åtgärd. Den bästa delen: Det vulkaniserar inte omedelbart, men installationen kan ändå justeras inom 10 till 20 minuter efter appliceringen. En kniv eller sax är allt du behöver för installationen.

## // HÖG MEKANISK BESTÄNDIGHET

Arma-Chek Wrap erbjuder den perfekta kombinationen av hög flexibilitet och mekanisk styrka. Till skillnad från styva mantelsystem återhämtar sig det flexibla svarta materialet från mekanisk påverkan utan några bucklor, vilket skulle kunna leda till komprimering av isoleringen undertill och kondensering på röret.

## // PLATSBESPARANDE

Den superflexibla ytbeläggningen gör den enkel att applicera även i trånga utrymmen och alla byggarbetsplatser. Dessutom: Eftersom det svarta täckmaterialet är mycket absorberande kan tunnare isoleringstjocklekar anges för att förhindra kondens.

## // ÄVEN FÖR APPLIKATIONER UTOMHUS

Arma-Chek Wrap är UV- och väderbeständig. Den är regntät och motståndskraftig mot de flesta kemikalier. Arma-Chek Wrap är mångsidig och kan installeras på olika tekniska isoleringsmaterial, oavsett om det gäller skydd av isolerade rör, kanaler, böjar, flänsar eller T-stycken. Det är den idealiska lösningen när en snabb lösning behövs.

## Hållbara lösningar:

Arma-Chek Wrap är 100 procent återvinningsbart och fritt från halogener, silikon och lösningsmedel.



## TEKNISKA DATA - ARMA-CHEK WRAP

Kort beskrivning	Arma-Chek Wrap är ett nytt självvulkaniserande material som används för beklädnad av teknisk isolering på alla typer av byggnadsutrustning och industriella applikationer.
Materialtyp	Högpresterande polymer baserad på polyisobutylene.
Ytterligare materialinformation	Självvulkaniserande. Ger mycket god UV-stabilitet och väderbeständighet i alla miljöer.
Produktens färgsortiment	Antracit
Specialfunktioner	Utan halogener (klorid, bromid) enligt DIN / VDE 0472, del 815. Fri från kisel.
Tillämpningar	Skydd av rör, kanaler, ventiler och kärl i kyl- och luftkonditioneringsutrustning, renrumsmiljöer, livsmedelsindustrier etc.
Installation	Arma-Chek Wrap är ett självvulkaniserande beklädnadsmaterial som inte kräver något ytterligare lim eller tejp för installation. Materialet lindas runt den isolerade ytan och överlappar kanterna. Materialets självvulkaniserande egenskaper gör att det fäster vid sig självt och skapar en säker och tät tätning. Lämplig för användning under jord och under vatten.

Egenskaper	Värde / Bedömning	Standard / testmetod
<b>Temperaturområde</b>		
Arbetstemperatur	Min. °C	Max. °C
	-40	100
<b>Brandprestanda och godkännanden</b>		
Reaktion på brand	Euroklass E	
<b>Beständighet mot vattenånga</b>		
Beständighetsfaktor för diffusion av vattenånga	100% diffusionstät mot vattenånga.	
<b>Dimensioner och toleranser</b>		
Massa per enhetsområde	1,5 (kg/m <sup>2</sup> ) +/- 0,2 kg	
Densitet	1,5 (g/cm <sup>3</sup> ) +/- 0,2 g	
Dimensioner och toleranser	bredd: 70, 250, 500, 750, 1050 mm längd: 10 m +/- 0,30 m tjocklek: 1 mm +/- 0,1 mm	
<b>Väder- och UV-beständighet</b>		
UV-beständighet	Mycket hög - Godkänd för utomhusbruk	
<b>Andra tekniska funktioner</b>		
Tillämpningsvillkor	Mellan 0°C och +40°C.	
Förvaring	Kan lagras i torra, rena rum vid normal relativ luftfuktighet (50% till 70%) och omgivningstemperatur (0 °C - 40 °C).	

**Beläggning**

Förkortning	Tjocklek [mm]	Bredd [mm]	Längd [m]	Förpackningsinnehåll [metriskt]	Sekundärt innehåll [delar]
ACH-WP70	1,05	70	10	0.7 m <sup>2</sup>	7 rullar
ACH-WP250	1,05	250	10	2.5 m <sup>2</sup>	2 rullar
ACH-WP500	1,05	500	10	5 m <sup>2</sup>	1 rullar
ACH-WP750	1,05	750	10	7.5 m <sup>2</sup>	1 rullar
ACH-WP1050	1,05	1.050	10	10.5 m <sup>2</sup>	1 rullar

**Tillbehör**

Förkortning	Beskrivning	Förpackningsinnehåll [delar]
ACH-MASTICD	Svart mastik. Tätningsmassa för installation av Arma-Chek utomhus. 290 ml per styck.	12 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.

Varumärken följt av © eller TM är varumärken som tillhör Armacell Group. © Armacell, 2023 Alla rättigheter förbehållna.

ArmaClad | Arma-Chek Wrap | Brochure | 072023 | 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 i hög grad till global energieffektivitet och gör skillnad runt om i världen varje dag. Med över 3 300 anställda och 27 produktionsanläggningar i 19 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 och nästa generations Aerogel-filtteknik.



Mer information finns på:  
[www.armacell.com](http://www.armacell.com)