



HURTIG OG FLEKSIBEL  
AFDÆKNINGSLØSNING

# Arma-Chek Wrap

- // Hurtig og nem installation
- // Høj mekanisk modstanddygtighed
- // Selvsvejsende belægning



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

INSTALLER DET. BESKYT DIT UDSTYR.



# Arma-Chek Wrap



**HURTIG OG NEM AT  
INSTALLERE**



**HØJ MEKANISK MODS-  
TANDSDYGTIGHED**



**PLADSBESPARENDE**



**UDENDØRS  
APPLIKATIONER**



**BÆREDYGTIG**

Beklædninger har udviklet sig langt fra stive kapper til fleksible beklædninger. Med Arma-Chek Wrap er det nu blevet endnu nemmere og hurtigere at beskytte teknisk isolering mod mekanisk påvirkning samt vind og vejr.

## // HURTIG OG NEM AT INSTALLERE

Det kunne ikke være nemmere:

Arma-Chek Wrap vikles simpelthen



rundt om det isolerede rør med en overlapning på 20 mm. Det

selvsvæjsende materiale binder sig til isoleringsoverfladen uden nogen yderligere handling. Og det bedste er: Det vulkaniserer ikke med det samme, men installationen kan stadig justeres inden for 10 til 20 minutter efter påføring. En kniv eller en saks er alt, hvad du behøver til installationen.

## // HØJ MEKANISK MODSTANDSDYGTIGHED

Arma-Chek Wrap tilbyder den perfekte kombination af høj fleksibilitet og mekanisk styrke. I modsætning til stive kappesystemer genopretter det fleksible sorte materiale mekaniske påvirkninger uden buler, som kan føre til komprimering af isoleringen nedenunder og kondensering på røret.

## // PLADSBESPARENDE

Den superfleksible beklædning gør det nemt at anvende den selv på de snævraste steder og under vanskelige byggesituationer. Og hvad mere er: Da det sorte afdækningsmateriale er meget absorberende, kan der specificeres tyndere isoleringstykkelser for at forhindre kondensvand.

## // UDENDØRS APPLIKATIONER

Arma-Chek Wrap er UV- og vejrbestandig. Den er regntæt og modstandsdygtig over for de fleste kemikalier. Arma-Chek Wrap er alsidig og kan monteres på forskellige tekniske isoleringsmaterialer, uanset om det drejer sig om beskyttelse af isolerede rør, kanaler, rørbøjninger, flanger eller T-stykker. Det er den ideelle løsning, når der er behov for en hurtig løsning.

## Bæredygtige løsninger:

Arma-Chek Wrap er 100 procent genanvendeligt og fri for halogener, silikone og opløsningsmidler.



## - ARMA-CHEK WRAP

Kort beskrivelse	Arma-Chek Wrap er et nyt selvsvejsende materiale, der bruges til beklædning af teknisk isolering på alt bygningsudstyr og industrielle applikationer.
Materialetype	Højtydende polymer baseret på polyisobutylen.
Yderligere materialeoplysninger	Selvsvejsende. Giver meget god UV-stabilitet og vejrbestandighed i alle miljøer.
Produktfarveudvalg	Sort / Antracit
Særlige funktioner	Uden halogener (klorid, bromid) i henhold til DIN / VDE 0472, del 815. Fri for silicium.
Anvendelsesområder	Beskyttelse af rør, kanaler, ventiler og beholdere i køle- og luftkonditioneringsudstyr, renrumsmiljøer, fødevarerindustrier o.
Installation	Arma-Chek Wrap er et selvsvejsende beklædningsmateriale, der ikke kræver yderligere klæbemiddel eller tape til montering. Materialet vikles rundt om den isolerede overflade og overlapper kanterne. Materialets selvsvejsende egenskaber gør, at det klæber til sig selv og skaber en sikker og tæt forsegling. Velegnet til brug under jorden og under vand.

Egenskab	Værdi/vurdering	Standard/ prøvningsmetode
<b>Temperaturområde</b>		
Arbejdstemperatur	Min. °C	Maks. °C
	-40	100
<b>Brandegenskaber og -godkendelser</b>		
Reaktion ved brand	Euroklasse E	EN 13501-1, EN 13823, EN ISO 11925-2
<b>Modstandsdygtighed over for vanddamp</b>		
Modstandsfaktor for vanddampdiffusion	100% tæt mod vanddampdiffusion.	EN 12086, EN 13469
<b>Fysiske egenskaber</b>		
Masse pr. enhedsområde	1,5 (kg/m <sup>2</sup> ) +/- 0,2 kg	
Massefylde	1,5 (g/cm <sup>3</sup> ) +/- 0,2 g	EN ISO 1183
Dimensioner og tolerancer	bredde: 70, 250, 500, 750, 1050 mm længde: 10 m +/- 0,30 m tykkelse: 1 mm +/- 0,1 mm	EN 822, EN 823
<b>Vejr- og UV-bestandighed</b>		
UV-bestandighed	Meget høj - Godkendt til udendørs brug	
<b>Sundhed og miljø</b>		
Miljøvenlig bygningsvurdering	Opfylder kravene til bæredygtigt byggeri for LEED v4.1, BREEAM international og DGNB QS4 Platin og BNB QN5.	
Yderligere egenskaber	Fri for SCCP, MCCP og LCCP	
<b>Andre tekniske egenskaber</b>		
Anvendelsesforhold	Mellem 0°C og +40°C.	
Bortskaffelse og genbrug	100% genanvendelig.	
Opbevaring	Kan opbevares i tørre, rene rum ved normal relativ luftfugtighed (50% til 70%) og omgivelsestemperatur (0 °C - 40 °C).	

**Beklædning**

Kort navn	Tykkelse [mm]	Bredde [mm]	Længde [m]	Karton indhold [metrisk]	Sekundært indhold [stk.]
ACH-WP70	1,05	70	10	4.9 m <sup>2</sup>	7 ruller
ACH-WP250	1,05	250	10	5 m <sup>2</sup>	2 ruller
ACH-WP500	1,05	500	10	5 m <sup>2</sup>	1 ruller
ACH-WP750	1,05	750	10	7.5 m <sup>2</sup>	1 ruller
ACH-WP1050	1,05	1.050	10	10.5 m <sup>2</sup>	1 ruller

**Tilbehør**

Kort navn	Beskrivelse	Primært indhold [stk.]
ACH-MASTICD	Sort mastik. Tætningsmasse til installation af Arma-Chek. 290 ml pr. Stk.	12 stk.

Alle data og tekniske oplysninger er baserede på resultater opnået under de specifikke betingelser, der er defineret i henhold til reference teststandarderne. På trods af, at der er taget alle forholdsregler for at sikre, at de nævnte data og tekniske oplysninger er ajourførte, fremsætter Armacell ikke nogen udtrykkelig eller underforstået garanti med hensyn til nøjagtigheden, indholdet eller fuldstændigheden af disse data og tekniske oplysninger. Armacell påtager sig heller ikke noget ansvar over for personer, med hensyn til eventuelle følger af brugen af nævnte data eller tekniske oplysninger. Armacell forbeholder sig ret til at tilbagekalde eller ændre dette dokument til enhver tid. Det er kundens ansvar at kontrollere, om produktet er egnet til den tilsigtede anvendelse. Ansvar for professionel og korrekt installation og overholdelse af relevante byggeforskrifter ligger hos kunden. Dette dokument udgør ikke eller er ikke del af et lovligt tilbud om at sælge eller indgå en eventuel kontrakt.

Det er altafgørende for os, at du har tillid til Armacell. Derfor vil vi gerne informere dig om dine rettigheder og gøre det nemmere for dig at forstå, hvilke oplysninger vi indsamler om dig, og hvorfor vi indsamler dem. Hvis du vil vide mere om, hvordan vi håndterer dine data, kan du se vores politik til databeskyttelse.

Varemærker efterfulgt af © or TM er varemærker tilhørende Armacell Group. © Armacell 2023. Alle rettigheder forbeholdes.

ArmaClad | Arma-Chek Wrap | Brochure | 082023 | da-DK

## OM ARMACELL

---

Som opfinderne af fleksibelt skum til isolering af udstyr og en førende leverandør af teknisk skum udvikler Armacell innovative samt sikre termiske og mekaniske løsninger, der skaber bæredygtig værdi for kunderne. Armacells produkter bidrager i betydelig grad til global energieffektivitet og gør således en forskel over hele verden hver dag. Virksomhedens mere end 3.300 medarbejdere og 27 produktionsanlæg fordelt på 19 lande opererer primært inden for de to områder avanceret isolering og teknisk skum. Armacell fokuserer på isoleringsmaterialer til teknisk udstyr, højtydende skum til akustiske og lette applikationer, genbrugte PET-produkter, næste generation af aerogelteknologi og passive brandsikringssystemer.



Du kan finde produktoplysninger på  
[www.armacell.com](http://www.armacell.com)