



NOPEA JA JOUSTAVA  
PEITTORATKAISU

# Arma-Chek Wrap

- // Nopea ja helppo asennus
- // Korkea mekaaninen kestävyys
- // Itsehitsautuva päällyste



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

ASENNA. SUOJAA LAITTEISTOSI.

# Arma-Chek Wrap



**NOPEA JA HELPPO  
ASENTAA**



**KORKEA MEKAANINEN  
KESTÄVYYS**



**TILAA SÄÄSTÄVÄ**



**ULKOKÄYTTÖÖN**



**KESTÄVÄ**

Päällysteet ovat kulkeneet pitkän matkan jäykistä metallivaipoista joustaviin päällysteisiin. Arma-Chek Wrapin avulla teknisten eristeiden suojaaminen mekaanisilta iskuilta ja sään vaikutuksilta on nyt entistäkin helpompaa ja nopeampaa.

## // NOPEA JA HELPPO ASENTAA

Helpompaa se ei voisi olla: Arma-Chek Wrap yksinkertaisesti kierretään eristetyin putken ympärille 20 mm:n



päällekkäisyydellä. Itsehitsautuva materiaali kiinnittyy eristyksen pintaan ilman lisätoimenpiteitä. Ja mikä parasta: Se ei vulkanoidu välittömästi, mutta asennusta voidaan silti säätää 10-20 minuutin kuluessa levittämisestä. Asennukseen tarvitaan vain veitsi tai sakset.

## // KORKEA MEKAANINEN KESTÄVYYS

Arma-Chek Wrap tarjoaa täydellisen yhdistelmän suurta joustavuutta ja mekaanista lujuutta. Toisin kuin jäykät vaippajärjestelmät, joustava musta materiaali palautuu mekaanisista iskuista ilman kolhuja, jotka voisivat johtaa alla olevan eristeen puristumiseen ja putken tiivistymiseen.

## // TILAA SÄÄSTÄVÄ

Erittäin joustava päällyste mahdollistaa helpon levityksen myös ahtaimpiin tiloihin ja vaikeisiin rakennustilanteisiin. Lisäksi: Koska musta päällystemateriaali on erittäin imukykyinen, voidaan määrätä ohuempi eristepaksuus kondenssiveden muodostumisen estämiseksi.

## // ULKOKÄYTTÖÖN

Arma-Chek Wrap on UV- ja säänkestävä. Se on sateenkestävä ja kestää useimpia kemikaaleja. Arma-Chek Wrap on monikäyttöinen ja se voidaan asentaa erilaisiin teknisiin eristysmateriaaleihin riippumatta siitä, suojataanko sillä eristettyjä putkia, kanavia, kulmakappaleita, laippoja tai T-kappaleita. Se on ihanteellinen ratkaisu, kun tarvitaan nopeaa korjausta.

## Kestävät ratkaisut:

Arma-Chek Wrap on 100-prosenttisesti kierrätettävissä ja vapaa halogeeneista, silikonista ja liuottimista.



## TEKNISET TIEDOT - ARMA-CHEK WRAP

Materiaalin tyyppi	High performance polymer based on polyisobutylene.
Tuotteen värisarja	Musta / antrasiitti
Erikoisominaisuudet	Without halogens (chloride, bromide) acc. to DIN / VDE 0472, part 815. Silicon free.
Asennus	Arma-Chek Wrap is a self-welding cladding material that does not require any additional adhesive or tape for installation. The material is wrapped around the insulated surface and overlapping the edges. The self-welding properties of the material allow it to stick to itself, creating a secure and tight seal. Suitable for the use of underground and underwater applications.

Ominaisuus	Arvo / Arviointi	Standardi / Testimenetelmä
<b>Lämpötila-alue</b>		
Käyttölämpötila	Väh. °C -40	Enint. °C 100
EN 14706, EN 14707, EN 14304		
<b>Palokäyttäytyminen ja hyväksynnät</b>		
Tuleen reagointi	Euroclass: E	EN 13501-1, EN 13501-2, EN ISO 11925-2
<b>Vesihöyryn kestävyys</b>		
Vesihöyryn diffuusiovastuskerroin	100 % vesihöyryn diffuusiotiivinen.	EN 12086, EN 13469
<b>Fysiset ominaisuudet</b>		
Pinta-alamassa	1,5 (kg/m <sup>2</sup> ) +/- 0,2 kg	
Tiheys	1,5 (g/cm <sup>3</sup> ) +/- 0,2 g	EN ISO 1183
Mitat ja toleranssit	leveys: 70, 250, 500, 750, 1050 mm pituus: 10 m +/- 0,30 m paksuus: 1 mm +/- 0,1 mm	EN 822, EN 823
<b>Sääolojen ja UV-säteilyn kestävyys</b>		
UV-säteilyn kestävyys	Erittäin korkea - Hyväksytty ulkokäyttöön	ISO 4982
<b>Terveys ja ympäristö</b>		
Kestävä rakentamisen arvio	Täyttää kestävä rakentamisen vaatimukset tuotteille LEED v4.1, BREEAM international, DGNB QS4 Platin ja BNB QN5.	
Muut ominaisuudet	SCCP, MCCP, LCCP-vapaa	
<b>Muut tekniset ominaisuudet</b>		
Käyttöolosuhteet	0°C ja +40°C välillä.	
Hävittäminen ja kierrätys	100% kierrätettävä.	
Varastointi	Voidaan varastoida kuivissa, puhtaissa tiloissa normaalissa suhteellisessa kosteudessa (50-70 %) ja ympäristön lämpötilassa (0-40 °C).	

**Päälyste**

Tuotekoodi	Paksuus [mm]	Leveys [mm]	Pituus [m]	Ensisijainen sisältö [metrijärjestelmä]	Toissijainen sisältö [kappaletta]
ACH-WP70	1,05	70	10	4.9 m <sup>2</sup>	7 rulla
ACH-WP250	1,05	250	10	5 m <sup>2</sup>	2 rulla
ACH-WP500	1,05	500	10	5 m <sup>2</sup>	1 rulla
ACH-WP750	1,05	750	10	7.5 m <sup>2</sup>	1 rulla
ACH-WP1050	1,05	1.050	10	10.5 m <sup>2</sup>	1 rulla

**Accessories**

Tuotekoodi	Kuvaus	Ensisijainen sisältö [kpl]
ACH-MASTICD	Musta mastiksi. Tiivisteseos Arma-Chekin asentamiseen ulkona. 290 ml / pala.	12 kpl

Kaikki tiedot ja tekniset tiedot perustuvat tuloksiin, jotka on saatu viitattujen testausstandardien mukaisesti määritellyissä erityisolosuhteissa. Kaikista varoimista huolimatta sen varmistamiseksi, että mainitut tiedot ja tekniset tiedot ovat ajan tasalla, Armacell ei anna takuuta nimenomaisesti tai epäsuorasti kyseisten tietojen ja teknisten tietojen tarkkuuteen, täydellisyyteen tai niiden sisältöön liittyen. Armacell ei myöskään sitoudu vastuuseen ketään henkilöä kohtaan mainittujen tietojen tai teknisten tietojen käyttöön liittyen. Armacell pidättää oikeuden peruuttaa tai muuttaa tätä asiakirjaa milloin tahansa. On asiakkaan vastuulla tarkistaa, onko tuote sopiva aiottuun käyttötarkoitukseen. Vastuu ammattimaisesta ja oikeasta asennuksesta sekä asiaankuuluvien rakennusmääräysten noudattamisesta on asiakkaalla. Tätä asiakirjaa ei ole pidettävä tarjouksena myydä tai tehdä sopimusta, eikä osana tällaista tarjousta.

Luottamuksesi on tärkeää meille Armacellilla. Haluamme siksi kertoa sinulle oikeuksistasi ja auttaa sinua ymmärtämään, mitä tietoja ja miksi. Jos haluat lisätietoja siitä, miten käsittelemme henkilötietojasi, tutustu tietosuojakäytäntöömme.

Tavaramerkit, joita seuraa ® tai TM ovat Armacell -konsernin tavaramerkkejä. © Armacell 2023. Kaikki oikeudet pidätetään.

ArmaClad | Arma-Chek Wrap | Brochure | 082023 | fi-FI

# TIETOJA ARMACELLISTÄ

Tuotetiedot ovat sivustolla: [insert regional web address] Armacell on laite-eristykseen tarkoitettujen joustavien solukumin kehittäjä ja alan johtava teknisten vaahtojen toimittaja. Yritys kehittää innovatiivisia ja turvallisia lämpö-, akustiikka- ja mekaanisia ratkaisuja, jotka luovat kestäväää lisäarvoa asiakkaille. Armacellin tuotteet edistävät merkittävästi maailmanlaajuisista energiatehokkuutta, minkä ansiosta niiden avulla muutetaan maailmaa päivittäin. Yrityksellä on yli 3 300 työntekijää ja 27 tuotantotehdasta 19 maassa, ja se toimii kahdella pääasiallisella liiketoiminta-alueella, kehittyneen eristysmateriaalien ja teknisten vaahtojen alalla. Armacell keskittyy teknisten laitteiden eristysmateriaaleihin, akustiikka materiaaleihin, korkean suorituskyvyn ja kevytsovellukseen tarkotettuihin vaahtoihin, kierrätettyihin PET materiaaleihin, aergeeli materiaaleihin sekä palokatkotuotteisiin.



Lisätietoja on sivustolla:  
[www.armacell.com](http://www.armacell.com)