



RASK OG FLEKSIBEL
TILDEKKINGSLØSNING

Arma-Chek Wrap

- // Rask og enkel installasjon
- // Høy mekanisk motstandsdyktighet
- // Selvsveisende belegg



 **armacell**[®]
ArmaClad[™]

INSTALLER DEN. BESKYTT UTSTYRET DITT.



Arma-Chek Wrap



RASKT OG ENKELT Å
INSTALLERE



HØY MEKANISK
MOTSTAND



PLASSBESPARENDE



UTENDØRS
BRUKSOMRÅDER



BÆREKRAFTIG

Kledninger har gått en lang vei fra stive kappe til fleksible belegg. Med Arma-Chek Wrap har det nå blitt enda enklere og raskere å beskytte teknisk isolasjon mot mekanisk påvirkning og vær og vind.

// RASKT OG ENKELT Å INSTALLERE

Det kunne ikke vært enklere: Arma-Chek Wrap vikles ganske enkelt rundt



det isolerte røret med en overlapping på 20 mm. Det

selvseisende materialet binder seg til overflaten av isolasjonen uten ytterligere tiltak. Den beste delen: Det vulkaniserer ikke umiddelbart, men installasjonen kan fortsatt justeres innen 10 til 20 minutter etter påføring. En kniv eller saks er alt du trenger for installasjonen.

// HØY MEKANISK MOTSTAND

Arma-Chek Wrap tilbyr den perfekte kombinasjonen av høy fleksibilitet og mekanisk styrke. I motsetning til stive kappesystemer gjenoppretter det fleksible svarte materialet seg fra mekanisk påvirkning uten bulker, noe som kan føre til komprimering av isolasjonen under og kondens på røret.

// PLASS BESPARENDE

Den superfleksible kappen gjør det enkelt å montere selv på de trangeste steder og i vanskelige bygningssituasjoner. Hva mer: Siden det svarte dekkmaterialet er svært absorberende, kan tynnere isolasjonstykkelse spesifiseres for å forhindre kondens.

// UTENDØRS BRUKSOMRÅDER

Arma-Chek Wrap er UV- og værbestandig. Den er regntett og motstandsdyktig mot de fleste kjemikalier. Enten det gjelder beskyttelse av isolerte rør, kanaler, bend, flenser eller T-stykker, er Arma-Chek Wrap allsidig og kan installeres på forskjellige tekniske isolasjonsmaterialer. Det er den ideelle løsningen når det er behov for en rask løsning

Bærekraftige løsninger:

Arma-Chek Wrap er 100 prosent resirkulerbar og fri for halogener, silikon og løsemidler.



TEKNISKE DATA - ARMA-CHEK WRAP

Kort beskrivelse	Arma-Chek Wrap er et nytt selvsveisende materiale som brukes til kledning av teknisk isolasjon på alt bygningsutstyr og industrielle applikasjoner.
Materialtype	Polymer med høy ytelse basert på polyisobutylene.
Ekstra materialinformasjon	Selvsveising. Gir meget god UV-stabilitet og værbestandighet i alle miljøer.
Produktfargeområde	Svart / Anthracite
Spesielle funksjoner	Uten halogener (klorid, bromid) i henhold til DIN/VDE 0472, del 815. Uten silisium.
Applikasjoner	Beskyttelse av rør, kanaler, ventiler og fartøy av kjøle- og klimaanlegg, renrom-miljøer, næringsmiddelindustri etc.
Installasjon	Arma-Chek Wrap er et selvsveisende kledningsmateriale som ikke krever ekstra lim eller tape for montering. Materialet vikles rundt den isolerte overflaten med en overlapp. Materialets selvsveisende egenskaper gjør at det fester seg til seg selv og skaper en sikker og tett forsegling. Egnet for bruk under bakken og under vann.

Egenskap	Verdi / Vurdering	Standard / Testmetode
Temperatur området		
Servicetemperatur	Min. °C	EN 14706, EN 14707, EN 14304
	-40	
	Maks. °C	
	100	
Brannegenskaper og godkjenninger		
Brannklasse	Euroklasse E	EN 13501-1, EN 13823, EN ISO 11925-2
Motstand mot vanddamp		
Motstandsfaktor for vanddampdiffusjon	100 % tett mot vanddampdiffusjon.	EN 12086, EN 13469
Fysiske egenskaper		
Masse per enhetsområde	1,5 (kg/m ²) +/- 0,2 kg	
Tetthet	1,5 (g/cm ³) +/- 0,2 g	EN ISO 1183
Dimensjoner og toleranser	Bredde: 70, 250, 500, 750, 750, 1050 mm lengde: 10 m +/- 0,30 m tykkelse: 1 mm +/- 0,1 mm	EN 822, EN 823
Vær og UV motstandsdyktighet		
UV-motstand	Svært høy - godkjent for utendørs bruk	ISO 4982
Hels og miljø		
Vurdering av grønn bygning	Oppfyller kravene til bærekraftig konstruksjon for LEED v4.1, BREEAM international og DGNB QS4 Platin og BNB QN5.	
Tilleggsfunksjoner	Fri fra SCCP, MCCP og LCCP	
Andre tekniske funksjoner		
Bruksforhold	Mellom 0 °C og +40 °C.	
Kasting og resirkulering	100 % resirkulerbart.	
Lagring	Kan oppbevares i tørre, rene rom ved normal relativ luftfuktighet (50 % til 70 %) og omgivelsestemperatur (0 °C - 40 °C).	

Belegg

Bestilingskode	Tykkelse [mm]	Bredde [mm]	Lengde [m]	Kartong innhold [måleenhet]	Sekundærinnehold [deler]
ACH-WP70	1,05	70	10	4.9 m ²	7 rull
ACH-WP250	1,05	250	10	5 m ²	2 rull
ACH-WP500	1,05	500	10	5 m ²	1 rull
ACH-WP750	1,05	750	10	7.5 m ²	1 rull
ACH-WP1050	1,05	1.050	10	10.5 m ²	1 rull

Tilbehør

Bestilingskode	Beskrivelse	Kartong innhold [deler]
ACH-MASTICD	Svart mastikk. Tetningsmasse for installasjon av Arma-Chek. 290 ml per stk.	12 stk.

All data og teknisk informasjon er basert på resultater oppnådd under de spesifikke forholdene som er definert i henhold til teststandardene det er referert til. Til tross for å ta alle forholdsregler for å sikre at nevnte data og tekniske informasjon er oppdatert, gir ikke Armacell noen garanti, uttrykkelig eller underforstått, om nøyaktigheten, innholdet eller fullstendigheten av nevnte data og tekniske informasjon. Armacell påtar seg heller ikke noe ansvar overfor noens bruk av nevnte data eller tekniske informasjon. Armacell forbeholder seg retten til å tilbakekalle, endre eller modifisere dette dokumentet når som helst. Det er kundens ansvar å verifisere hvorvidt produktet er egnet for det tiltenkte bruksområdet. Ansvaret for profesjonell og korrekt installasjon, samt overholdelse av relevante byggeforskrifter, berører kun kunden. Dette dokumentet er ikke, og er ikke en del av, et lovlig tilbud om å selge noe eller inngå en kontrakt.

Tillit betyr alt for oss i Armacell. Derfor vil vi gjøre deg kjent med rettighetene dine samt gjøre det enklere for deg å forstå hvilke opplysninger vi innhenter og hvorfor. Dersom du vil finne ut mer om vår behandling av personopplysningene dine, gå til våre retningslinjer for databeskyttelse.

Varemerker etterfulgt av © eller TM er varemerker tilhørende Armacell-gruppen. © Armacell, 2023. Alle rettigheter forbeholdes.

ArmaClad | Arma-Chek Wrap | Brochure | 082023 | nn-NO

OM ARMACELL

Som oppfinnerne av fleksibelt skum for utstyrsisolering og en ledende leverandør av spesielt utformet skum utvikler Armacell innovative og sikre termiske, akustiske og mekaniske løsninger som skaper bærekraftig verdi for kundene sine. Armacells produkter bidrar betydelig til global energieffektivitet, noe som utgjør en forskjell rundt om i verden hver dag. Med mer enn 3300 ansatte og 27 produksjonsanlegg i 19 land driver selskapet to hovedvirksomheter, avansert isolasjon og spesielt utviklet skum. Armacell fokuserer på isolasjonsmaterialer for teknisk utstyr, skum med høy ytelse for akustiske og lette bruksområder, neste generasjons aerogelbeleggteknologi og passiv brannsikringssystemer.



For mer informasjon kan du gå til:
www.armacell.com