

RAKENDUSE TÖÖVOOG

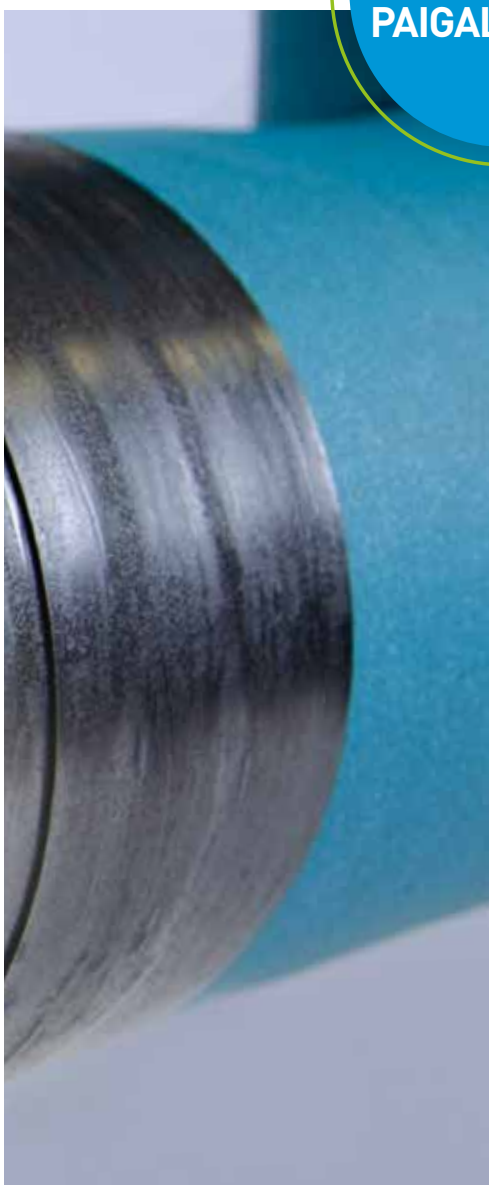
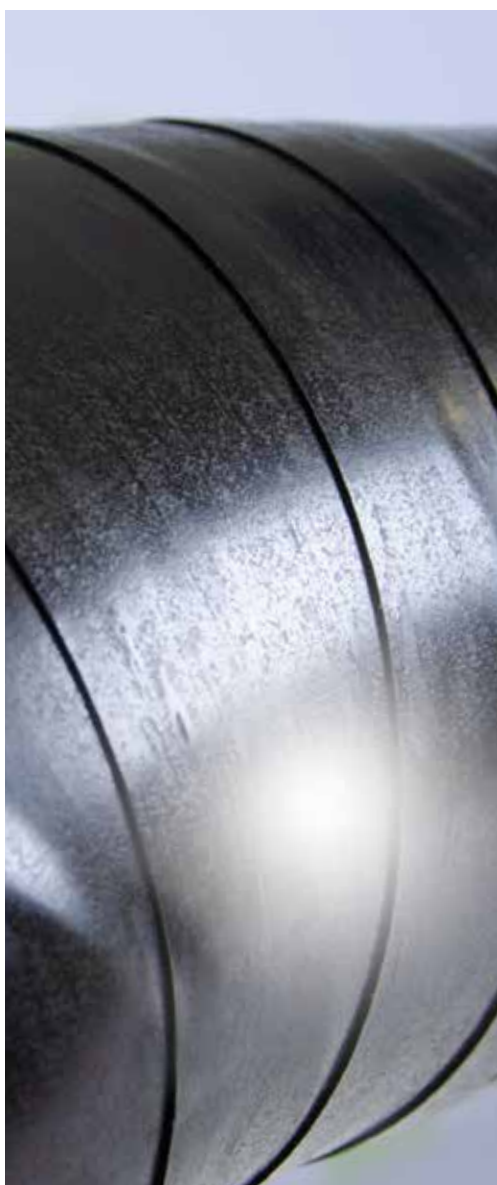
ArmaClad™ Arma-Chek® Wrap

ArmaClad Arma-Chek Wrap on kõrgtehnoloogiline isolatsioonikatematerjal, mis pakub suurepäraseid kaitset UV-kiirguse ja mehaaniliste mõjutuste eest. Sobib kasutamiseks erinevates rakendustes, sealhulgas HVAC, tööstuslikes torustikes, ja jahutussüsteemides, on sellel isekeevitus võime, mis tagab tiheda ja õmblusteta viimistluse, andes suurepärase isolatsioonivõime.

www.armacell.eu



KIIRE JA
LIHTNE
PAIGALDAMINE



 **armacell**[®]
ArmaClad™

TÖÖTAMINE KOOS

ArmaClad Arma-Chek Wrap



KIIRE JA LIHTNE
PAIGALDAMINE



KÕRGE MEHAANILINE
VASTUPIDAVUS



RUUMISÄÄSTLIK



ISEGI VÄLITINGIMUSTES
KASUTAMISEKS



JÄTKUSUUTLIK

Vooderdused on teinud pika tee jäigast mantlist paindlike kateteni. Arma-Chek Wrap'i abil on tehnilise isolatsiooni kaitsmine mehaaniliste löökide ja ilmastikutingimuste eest muutunud veelgi lihtsamaks ja kiiremaks.

TOOLS

- // Mõõtelint
- // Craft Knife
- // Set Square
- // Jagaja
- // Taldrik
- // Kittpüstol

**Arma-Chek Wrap toode
laius (mm):**

70, 250, 500, 750, 1050

Toode on saadaval erineva pikkuse ja laiusega rullides, mis võimaldab seda hõlpsasti mõõtu lõigata. Kui töötate meie Arma-Chek Wrap tootega, veenduge, et pind on puhas ja vaba igasugusest prahist või saasteainetest.

Ärge kasutage meie Arma-Chek Wrap toodet <0°C või >+40°C.

Ärge paigaldage meie toodet Arma-Chek Wrap, kui ilmastikuolud on ebasobivad (nt vihm, kondenseeruv udu, lumesadu jne), välja arvatud juhul, kui teil on kate/telk.

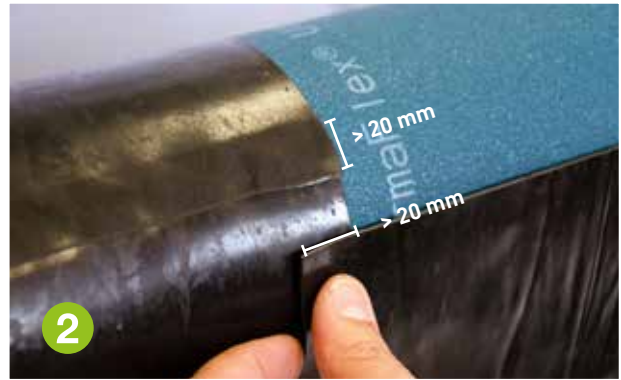
Jätkusuutlikud lahendused:
Arma-Chek Wrap on 100 protsenti taaskasutatav ning ei sisalda halogeene, silikooni ega lahusteid.



SIRGE LÕIKAMINE



Mõõtkte toru pikkus ja ümbermõõt, mis mis tuleb katta meie toote Arma-Chek Wrap abil.
Lisage ümbermõõdule vähemalt 20 mm kattuvus.



Pikisuunas tuleks anda vähemalt 20 mm kattuvus ja ümberringi. **Survestage alati kattekohti.**

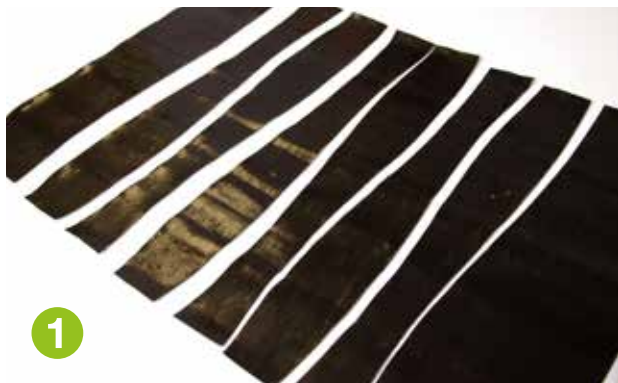


Pikisuunalised kattekohad tuleb alati paigutada ja paigutada küljele, nii et õmblused on allapoole suunatud, et tagada valgala.

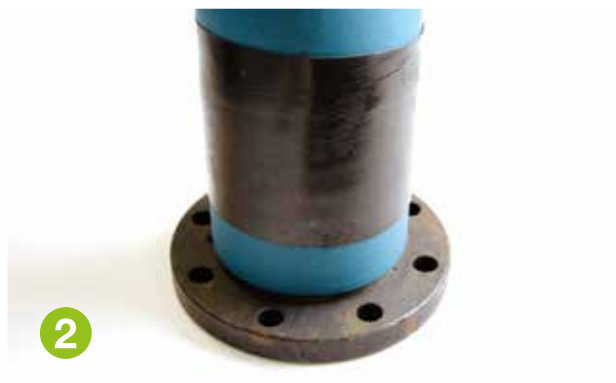
Paigaldatud toode



KÜÜNARNUKI KALASABA MUSTER



1
Valmistage sobiv kalasaba muster. Lisage 20mm piki- ja übermöödulist kattuvust kõikidele segmentidele.



2
Alustage meie toote Arma-Chek Wrap paigaldamist stardisegmendi paigaldamisega. Kinnitage ja kinnitage samamoodi nagu sirged lõigud.



3
Rakendage ülejäänud keskosa segmentid. Iga segment peaks ümberringi kattuma vähemalt 20 mm ulatuses.



4
Paigaldamise lõpetamiseks paigaldage viimane viimistlussegment.

Paigaldatud toode



ELBOW WRAPPING



Kui kurvi läbimõõt on > 90 mm, võib kasutada pakkimismeetodit. Kasutage meie toodet Arma-Chek Wrap laiusega 70 mm ja alustage mähkimist kurvi ühest otsast ning liikuge teise otsa suunas.



Keerake isekeevitav katematerjal ümber isoleeritud toru, tagades, et iga uus kiht kattub eelmist vähemalt 20 mm võrra.



Pöörake isekeevitavale katematerjalile mõõdukas pinge, kui te seda ümber toru kerite. See aitab tagada turvalise ja ühtlase pealekandmise.

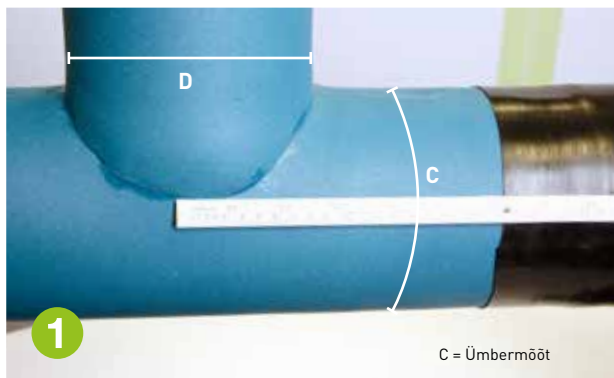


Korrake mähkimisprotsessi, säilitades kattumise ja pinge, kuni jõuate kõveruse teise otsa.

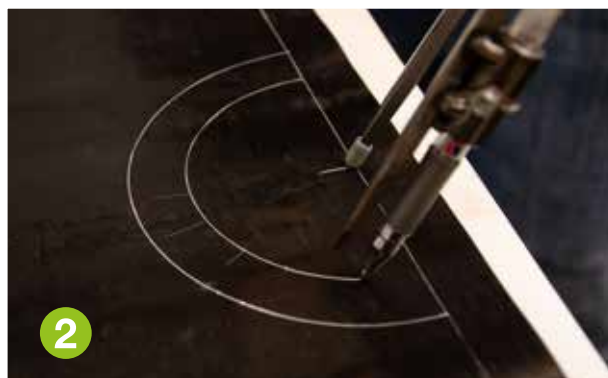


Product caveat

T-PIECE



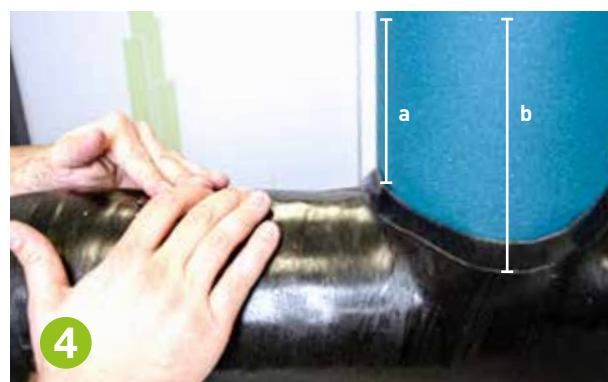
Tee põhikorpuse osa puhul toimige sirge torukattematerjalina. Tee läbimõõt (kahe poolringina) joonistatakse kehaosa šabloonile, nagu on kirjeldatud järgmisel pildil.



Joonistage poolring (läbimõõt D nagu eelmises pildis) ettevalmistatud kehaosa malli ühele otsale. Joonistage väiksem poolring 20 mm kaugusele ja lõigake sisemine poolring välja. Korrake seda sammu kehaosa šabloonile teise otsa puhul.



Positioneeri meie Arma-Chek Wrap toodet ja kinnitage see isolatsioonipinnale.



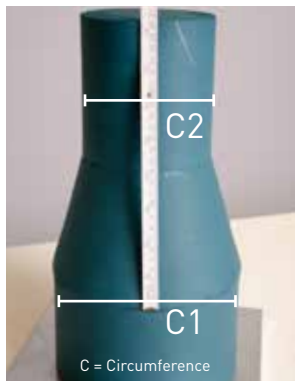
Rakendage ühtlast survet kõikidele kattuvate õmbluste ja vuukide suhtes. Veenduge, et kõik kattekohad on täielikult ja lünkadeta kinnitatud.



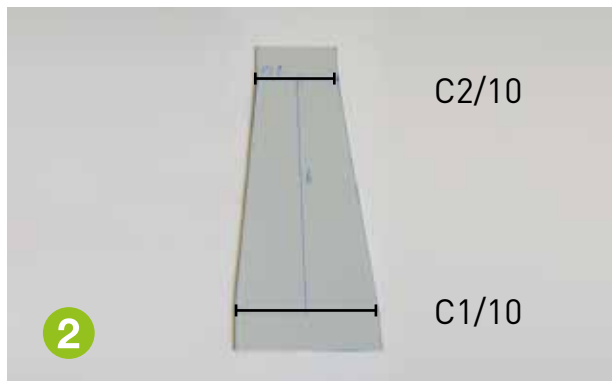
Kasutage eelmise pildi pikkusi a ja b, et luua vajaliku osa suurus ja kuju ning teha ühendusosa jaoks väljalõiked.



Kandke meie Arma-Chek Wrap toode 20 mm ülekattega kehale.



Mõõdetakse pikkus ja mõlemad ümbermõõdud.
Lisage iga 20 mm kattumine piki- ja pikisuunalistele ja ümbermõõdulistele ühendustele.



Looge mall vastavalt mõõtmetele.
Jagage ümbermõõdud 10ga.



Viige šabloon meie Arma-Chek Wrap tootepinnale ja peegeldage seda 10 korda.



Alustades toru reductori ühest otsast, mähkige isekeevitusmaterjal ettevaatlikult ümber toru. Veenduge, et materjal oleks tihedalt ja ilma lünkadeta kinnitatud.



Kandke meie Arma-Chek Wrap toode 20 mm ülekattega kehale.



END CAP



Kandke sirge torude isolatsioon nagu eelnevalt mainitud kuni toru lõpuni. Lisage veel 20 mm kattumise jaoks.



Voldige pikisuunaline lisa 20 mm tagasi. Vältimaks kokkuvolditud et lõik ei kleepuks enda külge, on hädavajalik sisestada lahutuspaper volditud osa ja meie toote Arma-Chek Wrap pinna vahele.



Lõika otsakese ketas isoleeritud toru raadiusega ja lisa veel 20 mm.



Asetage ketas toru otsa ja keerake esimene pealekantud kate lahti. Vulkaniseerimisprotsessi ajal on oluline, et otsakorki ja toru katte servad sobituksid.



Rakendage tugevat survet servadele.

ARMAFIX TORUDE TUGI



Mõõtkte sirge toru pikkus mõlema toru vahel ArmaFix metallklambrid.

ARMAFIX TORUDE TUGI



Kandke meie Arma-Chek Wrap toode ArmaFlex isolatsiooni pinnale ja ArmaFix torukinnitusele.

ARMAFIX TORUDE TUGI



Lõplik vaade.

OTSEKINNITUS



Kandke väike tükk meie Arma-Chek Wrap toodet 30-50 mm pikkuse varda ümber.

OTSEKINNITUS



Jätkake otsese torukattematerjalina. Kaasa tuleb võtta väljalõige, mille läbimõõt on võrdne varraste läbimõõduga.

OTSEKINNITUS



Kandke meie Arma-Chek Mastic toodet sinna, kus meie Arma-Chek Wrap toode ja varras kohtuvad.

Kõik andmed ja tehniline teave põhinevad tulemustel, mis on saadud viidatud katsestandardite kohaselt määratletud eritingimustel. Vaatamata nimetatud andmete ja tehnilise teabe ajakohasuse tagamiseks rakendatavatele igakülgsetele meetmetele, ei anna Armacell mingit otsest ega kaudset kinnitust ega garantiid nimetatud andmete ja tehnilise teabe täpsuse, sisu või täielikkuse kohta. Armacell ei võta ka ühegi isiku ees mingit vastutust, mis tuleneb nimetatud andmete või tehnilise teabe kasutamisest. Armacell jätab endale õiguse see dokument igal ajal tühistada, seda muuta või täiendada. Kliendi kohustus on kontrollida, kas toode sobib kavandatud kasutuseks. Vastutus professionaalse ja korrektse paigalduse ning asjakohaste ehituseeskirjade järgimise eest lasub kliendil. See dokument ei ole Armacelli õiguslik pakkumine müüa ega sõlmida lepinguid ega ole sellise pakkumise osa.

Meile Armacellis on teie usaldus kõige tähtsam, seepärast tahame teie õigustest teada anda ja hõlbustada arusaamist, millist teavet me kogume ja miks me seda kogume. Kui soovite saada teavet teie andmete töötlemise kohta, tutvuge meie andmekaitsepoliitikaga.

Kaubamärgid, millele järgneb © või TM, on ettevõtte Armacell Group kaubamärgid.
00750 | ArmaClad | Arma-Chek Wrap | Application Manual | 062023 | EMEA | EE

ARMACELLIST

Seadmete isolatsiooniks kasutatava elastomeerse vahu leiutajana ja juhtiva tehisvahtude pakkujana arendab Armacell uuenduslikke ja ohutuid termilisi-, akustika-, ning mehaanilisi lahendusi, mis loovad klientidele jätkusuutliku väärtust. Armacelli tooted aitavad oluliselt kaasa globaalsele energiatõhususele, mõjutades pidevalt maailma meie ümber. Enam kui 3300 töötaja ja 27 tootmistehasega 19 riigis tegutseval ettevõtel on kaks põhitegevusvaldkonda: tehnoloogilised isolatsioonimaterjalid ja tehnilised vahud. Armacell keskendub tehniliste seadmete isolatsioonimaterjalidele, akustikamaterjalidele, kõrgtehnoloogilistele vahtudele, taaskasutatud PET-toodetele, tuletõkke toodetele ja järgmise põlvkonna aerogeelmattide tehnoloogiale.

Lisateavet vt veebisaidilt:
www.armacell.com

**armacell**[®]
ArmaClad[™]