

DUURZAME BETROUWBAARHEID EN ENERGIE
EFFICIËNTIE

Het ArmaFlex[®] Systeem

Het geheel is meer dan de som der delen. In technische isolatie boekt u geweldige resultaten wanneer alle onderdelen goed op elkaar zijn afgestemd, als systeem getest zijn en professioneel geïnstalleerd worden. De Armaflex systeemfamilie verzekert u hiervan. Alles past perfect samen en vormt een optimaal geheel.

www.armacell.eu



 **armacell**[®]
MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD

SYSTEME

ONE-STOP OPLOSSING

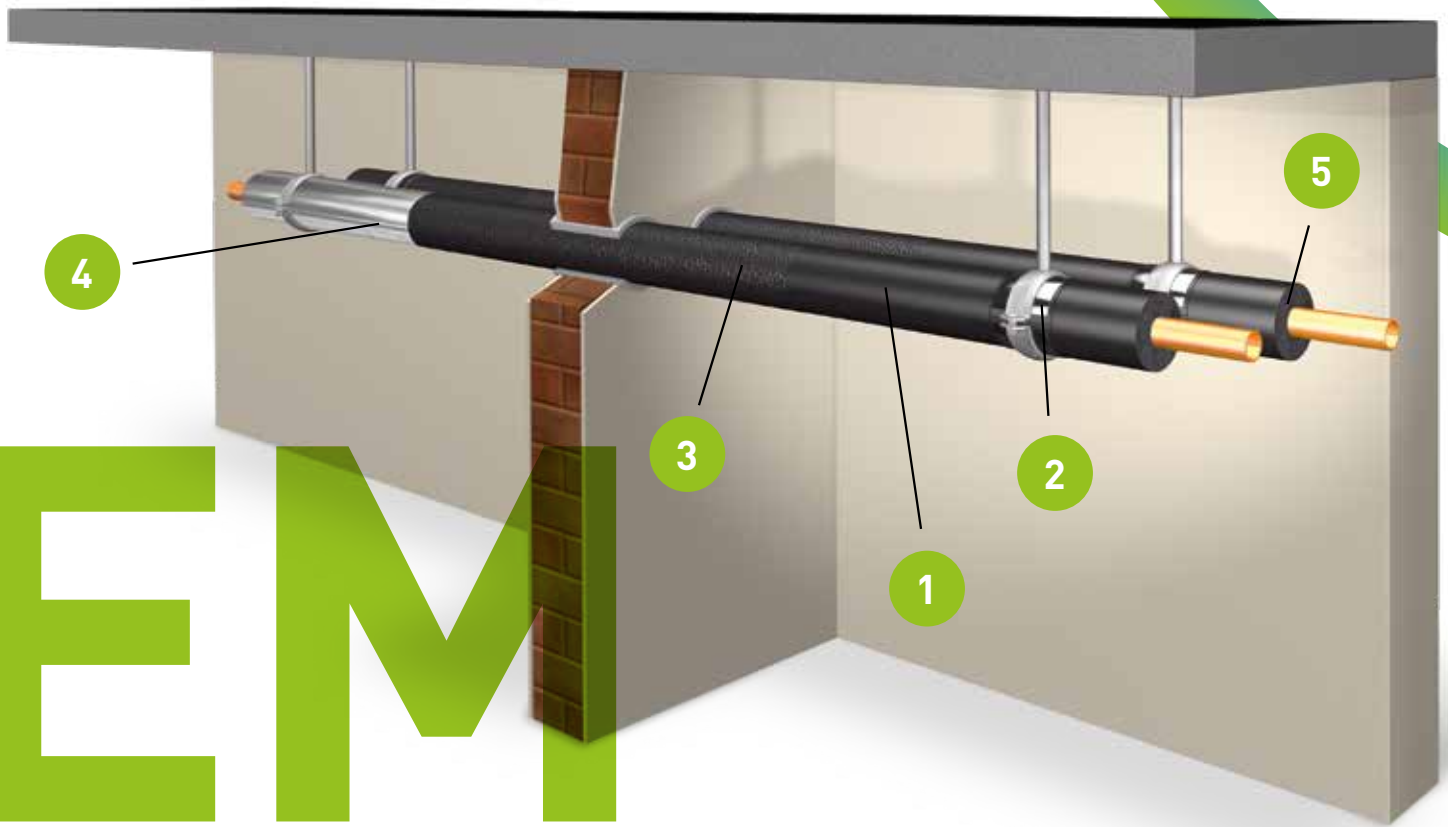
Wij zijn de uitvinders van flexibele elastomeer schuimen voor de isolatie van apparatuur. We ontwikkelen innovatieve en veilige thermische, akoestische en mechanische oplossingen met een duurzame toegevoegde waarde voor onze klanten. Onze systemen bieden u een uitstekende functionaliteit, waarbij afzonderlijke onderdelen perfect op elkaar zijn afgestemd voor een snelle en professionele installatie.



HOGE
PRESTATIES

- // Betrouwbare, duurzame condensatieregeling
- // Energie-efficiënt
- // Snelle, gemakkelijke en betrouwbare installatie
- // Professionele brandbeveiliging
- // Mechanische weerstand
- // Lage totale installatiekosten
- // Systemgarantie

EM



GREEN BUILDING

Armacell is de eerste producent van elastomeren isolatiematerialen die milieuproductverklaringen (EPD's) aanbiedt – een absolute voorwaarde voor Green Building programma's. De EPD's van Armacell zijn gebaseerd op een onafhankelijke lifecycle assessment (LCA).

MICROBAN®

AF/ArmaFlex producten zijn voorzien van MICROBAN®. Deze antimicrobiële additieven worden tijdens het productieproces in de producten geïntegreerd en bieden proactieve bescherming tegen bacteriën, schimmels en meeldauw.



// AF/ArmaFlex®

Dankzij de onovertroffen combinatie van technische en installatiekenmerken biedt AF/ArmaFlex superieure prestaties bij lagere totale installatiekosten. Dit materiaal zorgt ervoor dat voorzieningen betrouwbaar zijn beschermd tegen condensvorming en energieverlies gedurende hun gehele gebruiksduur.



// ArmaFix® AF

Leidingdragers zijn kenmerkende potentiële zwakke punten in een isolatiesysteem. ArmaFix AF voorkomt thermische brugvorming en condensvorming, biedt optimale betrouwbaarheid, evenals een snelle en gemakkelijke installatie. Omdat de kernen bestaan uit gerecycled materiaal draagt ArmaFix AF bij aan het behoud van natuurlijke hulpbronnen.

CONDENSATIEBESCHERMING EN -PREVENTIE.

Condensvorming is de grootste vijand van technische isolatie. Als zich vocht vormt op het oppervlak van leidingen, of waterdamp zonder vertraging binnendringt in het isolatiemateriaal, heeft het isolatiesysteem gefaald. Tot de ongewenste effecten behoren energieverlies, corrosie onder de isolatie, schimmel en hoge onderhouds- en reparatiekosten. Betrouwbare condensatieregeling is doorslaggevend. Het flexibele, lichtgewicht en hightech ArmaFlex isolatiemateriaal van Armacell heeft een gesloten celstructuur met een lage warmtegeleidingscoëfficiënt en een ingebouwde dampbarrière.



// ArmaFlex Protect

Wanneer pijpleidingen door brandwerende wanden en plafonds heen gaan, vormen ze een pad waarlangs vlammen en rook zich kunnen verspreiden. ArmaFlex Protect maakt het mogelijk zulke doorvoerkanalen veel eenvoudiger af te dichten dan voorheen. Bovendien biedt het een effectieve thermische isolatie en een betrouwbare condensatieregeling.



// Arma-Chek®

Op plekken die blootstaan aan zwaardere mechanische belastingen is Arma-Chek Silver de perfecte optie. Anders dan conventionele isolatiematerialen en afdekkingen, kunnen deze duurzame, al af fabriek ommantelde producten in één stap worden geïnstalleerd. Ze zijn bovendien eenvoudig te reinigen.



// ArmaFlex accessoires

De systeemonderdelen van ArmaFlex zijn uitstekend op elkaar afgestemd en zorgen voor een hoge betrouwbaarheid en maximale prestaties. Wanneer er echte accessoires worden gebruikt die niet compatibel met het systeem zijn, bijv. lijmen, tapes of reinigingsmiddelen, dan kunnen er technische problemen optreden.

SLIMME OPLOSSINGEN VOOR UW BUSINESS



Profiteer van de voordelen van voortreffelijke, wereldwijde klantenservice

Over de hele wereld vertrouwen onze afnemers op de steun van verkoopmedewerkers, technische consultants en toepassingstechnici. Op www.armacell.eu vindt u een schat aan informatie – 24 uur per dag, 365 dagen per jaar.

- // Specificatieclausules en testcertificaten voor productoplossingen van Armacell
- // BIM plug-in om uw technische isolatie digitaal te plannen
- // ArmWin programma voor technische berekeningen
- // Montagehandleidingen en installatievideo's
- // De meest actuele trainings- en seminardata en nog veel meer

ARMAFLEX SYSTEEMGARANTIE

Een uniek concept op de markt: getrainde ArmaFlex installatiepartners kunnen door Armacell gecertificeerd worden en ontvangen een verlengde garantie op AF/ArmaFlex producten. In veel Europese landen is de certificering door Armacell uitgegroeid tot een kwaliteitszegel op zich.

Meer informatie vindt u op <https://arma.link/warranty>

10-YEAR SYSTEM WARRANTY +

System Warranty

Product quality and system reliability are essential elements of the new ArmaFlex System Warranty Plan. This concept, which is unique in the market, allows you to benefit from comprehensive installation courses and an extended warranty for Armacell products.

10 years Warranty

armacell
MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD

Alle gegevens en technische informatie zijn gebaseerd op resultaten die zijn behaald onder specifieke condities volgens de betreffende testnormen. De klant is er zelf verantwoordelijk voor dat gecontroleerd wordt of het product geschikt is voor de beoogde toepassing. De verantwoordelijkheid voor professionele en correcte installatie en naleving van de relevante bouwvoorschriften ligt bij de klant. Armacell doet er alles aan om de juistheid van de gegevens in dit document te garanderen en alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document worden geacht correct te zijn op het moment van publicatie. Door het bestellen/afnemen van de producten aanvaardt u de **Algemene Verkoopvoorwaarden van Armacell** voor uw betreffende regio. U kunt hiervan een exemplaar aanvragen als u deze nog niet hebt ontvangen.

© Armacell, 2020. © and TM zijn handelsmerken van de Armacell Group en geregistreerd in de Europese Unie, de Verenigde Staten van Amerika, en overige landen. Microban is een geregistreerd handelsmerk van Microban Products Company.
00152 | ArmaFlex System | ArmaFlex | Mktbrochure | 042019 | Global | EN Master

OVER ARMACELL

Als uitvinder van flexibel schuim voor de isolatie van apparatuur en als marktleider op het gebied van speciaal ontwikkelde schuimen, ontwikkelt Armacell innovatieve en veilige thermische, akoestische en mechanische oplossingen die een duurzame meerwaarde voor afnemers opleveren. De producten van Armacell leveren een belangrijke bijdrage aan de internationale energie-efficiëntie en zorgen dagelijks overal ter wereld voor een beslissend verschil. Met 3.135 medewerkers en 24 productiefaciliteiten in 16 landen is de onderneming actief in twee hoofdsectoren: Advanced Insulation en Engineered Foams. Armacell concentreert zich op isolatiemateriaal voor technische voorzieningen, high-performance schuimen voor high-tech en lichtgewicht toepassingen en de nieuwste technologische ontwikkeling met aerogel dekens. Meer informatie vindt u op: www.armacell.com.

Voor productinformatie kunt u terecht op:
www.armacell.nl


MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD