



ASENNA. HYÖDYNNÄ  
VALIKOIMA

# Tubolit Tape

Lisävarusteet putkiasentaja-ammattilaisille

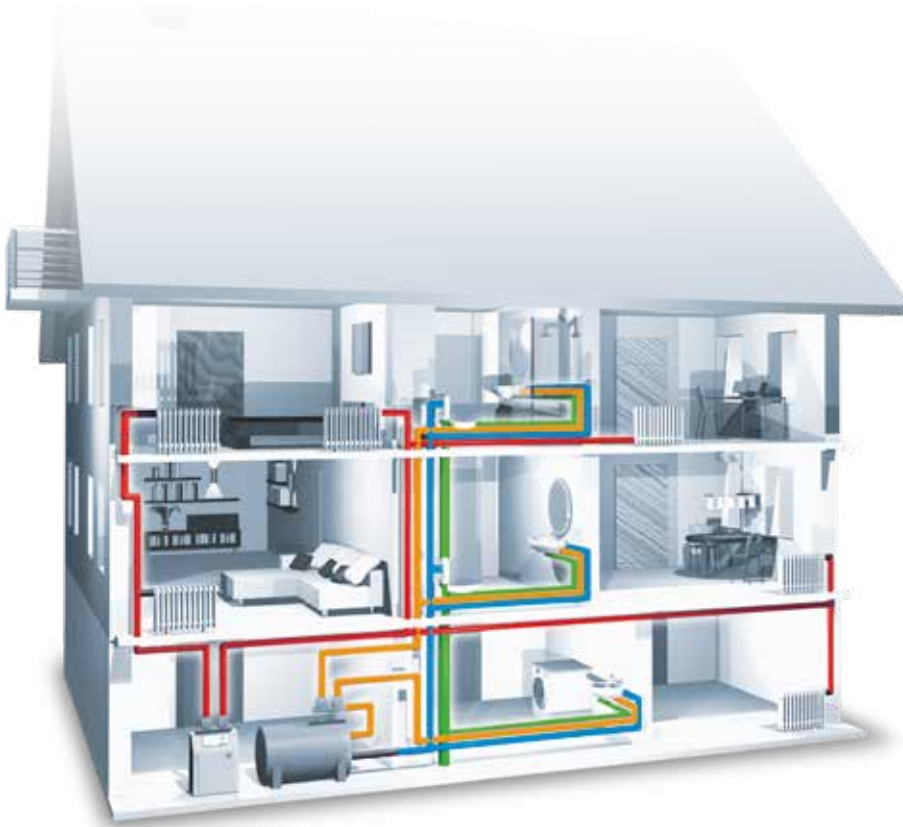
- // Erilaisia nauhoja saatavana kaikkiin käyttökohteisiin
- // Kosteuden kestävä itseliimauksella tai ilman sitä
- // Saatavana erilaisia pinnoitteita
- // Helppo asentaa

[www.armacell.com](http://www.armacell.com)



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

# ArmaLight Tubolit



ArmaLight Tubolit säästää energiaa, parantaa rakennusten akustista mukavuutta ja suojaa rakennuksen runkoon asennettuja putkia. Tubolit on täydellisin sarja asuinrakennusten sekä julkisten ja liikerakennusten lämmitysjärjestelmien putkien, kodin lämmin- ja kylmävesiputkien sekä viemäriputkien eristämiseen ja suojaukseen.



— Lämmitys — Lämmin käyttövesi  
— Kaltwasserleitungen — Jätevesi

## Tyypilliset käyttöalueet

Tuote	Asennustyyppi				Lisäetu / -vaatimus				
	Lämmitys	Lämmin käyttövesi	Kylmän veden putket	Jätevesi	Extra suojaus	50 % nopeampi sovellus	Melun vähentäminen	Kipsin alla	Osoitteessa lattia
DG	•••	•••	••						
DG itseliimautuva	•••	•••	••			✓			
DG-B1	•••	•••	••						
DG Plus	•••	•••	••						
S	•••	•••	••		✓		✓	✓	
S Plus			•••		✓		✓	✓	
DHS Quadra	•••				✓		✓		✓
AR Fonowave				•••	✓		✓		
AR Fonoblok				•••	✓		✓		

•• = Sopii hyvin

••• = Sopii erittäin hyvin

## TEKNISET TIEDOT - TUBOLIT TAPE

Lyhyt kuvaus	PE-pohjaiseen vaahtoon perustuva eristysnauha. Toinen puoli on PE-vaahtoa ja toinen puoli on esiliimattu suojakalvolla. Tuboliitti DG-teippi on harmaa. Tuboliitti AR-teippi on sininen.
Käyttökohteet	Putkien (lämmitysjärjestelmän putket, lämpimän ja kylmän käyttöveden putket) ja muiden lämmitys- ja LVI-asennusten osien eristys/suojaus.
Suoritusasoilmoitus (DoP)	Asetuksen (EU) N:o 305/2011 7 artiklan 3 kohdan mukainen suoritusasoilmoitus on saatavana osoitteessa <a href="http://www.armacell.com/DoP">www.armacell.com/DoP</a> .

Ominaisuus	Arvo / Arviointi	Standardi / Testimenetelmä
<b>Käyttölämpötila</b>		
Käyttölämpötila	Maksimilämpötila: +85 °C Minimilämpötila: kuten tavallista vesiputkisto- ja lämmitysasennuksissa	EN 14707, EN 14313
<b>Lämmönjohtavuus</b>		
1 - Ilmoitettu lämmönjohtavuus	$\theta_m$ 40°C $\lambda_d$ [W/(m·K)] 0,045	EN ISO 13787, EN ISO 8497
	1 - Eristepaksuus Tuboliitti DG esiliimattu teippi, Tubolite AR esiliimattu teippi	
	1 - Kaava $[41 + 0,1 \cdot \theta_m + 0,0008 \cdot (\theta_m - 40)^2]/1000$	
<b>Palokäyttäytyminen ja hyväksynät</b>		
Tuleen reagointi	Tuboliitti DG, Tubolite AR esiliimattu teippi: E	EN 13501-1, EN ISO 11925-2
<b>Fyysiset ominaisuudet</b>		
Mitat ja toleranssit	Standardin EN 14313 taulukon 1 mukaisesti	EN 822, EN 823
<b>Muut tekniset ominaisuudet</b>		
Säilyvyysaika	Esiliimattu teippi ja letkut: 1 vuosi	
Varastointi	Voidaan säilyttää kuivissa, puhtaissa tiloissa, joissa on normaali suhteellinen kosteus (50%-70%) ja ympäristön lämpötila (0°C - 35°C).	

Teippi – PVC. Pakattu laatikoihin.

Tuotekoodi	Kuvaus	Leveys [mm]	Pituus [m]	Ensisijainen sisältö [kpl]
D-TAPE 50MX48MM GY	Tubolit ilmastointiteippi 48mm x 0,17 mm x 50 m. Harmaa väri.	48	50	24 rulla
TL-TAPE/50M-BE	Tubolit-ilmastointiteippi 50 mm x 0,18 mm x 50 m. Sininen väri.	50	50	24 rulla
TL-TAPE/50M-GY	Tubolit-ilmastointiteippi 50 mm x 0,18 mm x 50 m. Harmaa väri.	50	50	24 rulla

Teippi – eristys. Harmaa. Pakattu laatikoihin.

Tuotekoodi	Kuvaus	Paksuus [mm]	Leveys [mm]	Pituus [m]	Ensisijainen sisältö [kpl]
TLT-TAPE/50-DG	Tubolit DG PE-teippi 50 mm 3 x 10 m. Harmaa väri.		50	10	12 rulla

# ASIAKKAAMME ODOTTAVAT PARASTA. PYRIMME KOVALLA TYÖLLÄ OLEMAAN SITÄKIN PAREMPIA JA YLITTÄMÄÄN HEIDÄN ODOTUKSENSA.

Armacell haluaa luoda ainutlaatuisen asiakaskokemuksen. Ymmärrämme nykyiset rakennusalan haasteet ja tuemme sinua projektien onnistumisessa. 360°-palvelumme on tukenasi koko prosessin ajan aina suunnittelusta toimitukseen.



## **PALVELUTIEDOT JA TEKNISET TIEDOT SAATAVILLA VUOROKAUDEN YMPÄRI**

Armacell tekee kaikkensa, jotta projektisi sujuisi ongelmitta. Tämän vuoksi Armacell-palveluita koskevat tiedot ovat saatavilla ympäri vuorokauden osoitteesta Armacell.com sekä suunnittelutyökaluistamme (BIM, tekniset asiakirjat, ArmaWin ja kestävä rakennuskäytäntömme).

## **PAIKALLISET YHTEYSHENKILÖT**

Pyrimme luomaan avoimen keskusteluyhteyden asiakkaidemme kanssa. Paikallinen Armacell-tiimi toimii yhteistyössä kanssasi, jotta voimme yhdessä saavuttaa enemmän. Apunasi ovat paikalliset myynti- ja asiakaspalvelutiimit sekä tekniset asiantuntijamme, joiden webinaareista ja paikan päällä tapahtuvista koulutuksista saat tukea projektien suunnitteluun ja turvallisuusohjeisiin liittyen.

## **DIGITAALISET TIETOVIRRAT**

Tarjoamme myös digitaalisia tietovirtoja, kuten organisaatioiden välistä tiedonsiirtoa ja muita rakennusallalla maailmanlaajuisesti käytettyjä tunnettuja tiedon tallennusmuotoja, aina tilauksesta toimitukseen.



## PERUSLOGISTIIKKAPALVELUMME

- // Tilattujen materiaalien lähetys toimitiloistamme 48 tunnin kuluessa tilausvahvistuksesta
- // Täydet kuormalastit ja lavat (ei sekalavoja – 1 varastonimike lavaa kohti)
- // Konttien lastaus perustuotteilla
- // Tulliselvitys (mukaan lukien asiakirjat) tavallisille toimituksille EU:n ulkopuolella
- // Vaarallisten aineiden prosessi maantiekuljetuksille

## TARJOAMME MUUTAKIN KUIN PERUSPALVELUITA JA EHDOTAMME MYÖS LISÄPALVELUITA\*

### PAKKAUSTEN OPTIMOINTI

- Kulmasuojaus
- Kuormaliinat
- Kaksoiskiristys
- Ylimääräisellä kerroksella vahvistettu pahvi
- Ylimääräinen varoitusnauha

### MERKITSEMINEN

- Lisäkilpi kuljetusohjeille

### LISÄTOIMITUSPALVELUT

- Toimitus juuri oikeaan tarpeeseen
- Osittaisen tai kokonaisen kuorman toimitus nostolavalla
- Pikalähetykset ja suorat toimitukset
- Toimitusaikavälin varaus automaattisen tietojenkäsittelyjärjestelmän kautta
- Haarukkatrukki kuorman purkamiseen rakennustyömaalla
- Toimitukset lento- ja merirahteina
- Vaarallisten aineiden toimitusprosessi ilma- ja merirahdille



Kustannusten nousun ja jätteen syntymisen vähentämiseksi tarjoamme myös lavojen palautuspalvelun\*, jonka kautta lavat voidaan palauttaa Armacell-keräyspisteisiin.

\* Ota yhteyttä paikalliseen asiakaspalvelukeskukseen ja pyydä lisätietoja maassasi käytössä olevista palveluista.

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 tietosuojakäytäntömme.

© Armacell, 2026. Kaikki oikeudet pidätetään. Tavaramerkit, joita seuraa © tai TM ovat Armacell -konsernin tavaramerkkejä.

ArmaLight | Tubolit Tape | Brochure | 122025 | fi-FI

# TIETOJA ARMACELLISTÄ

Armacell on laite-eristykseen tarkoitettujen joustavien vaahtomuovien kehittäjä ja alan johtava teknisten vaahtomuovien toimittaja. Yritys kehittää innovatiivisia ja turvallisia lämpö- ja mekaanisia ratkaisuja, jotka luovat kestävästä lisäarvoa asiakkaille. Armacellin tuotteet edistävät merkittävästi energiatehokkuutta maailmanlaajuisesti. Yrityksellä on yli 3 100 työntekijää ja 26 tuotantotehdasta 20 maassa, ja se toimii kahdella pääasiallisella liiketoiminta-alueella, kehittyneen eristyksen ja teknisten vaahtomuovien alalla. Armacell keskittyy teknisten laitteiden eristysmateriaaleihin, erittäin tehokkaihin vaahtomuoveihin, akustisiin ja kevyisiin sovelluksiin, kierrätettyihin PET tuotteisiin sekä uuden sukupolven arogeelipeitteiden teknologiaan että palokatkojärjestelmiin.

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

