

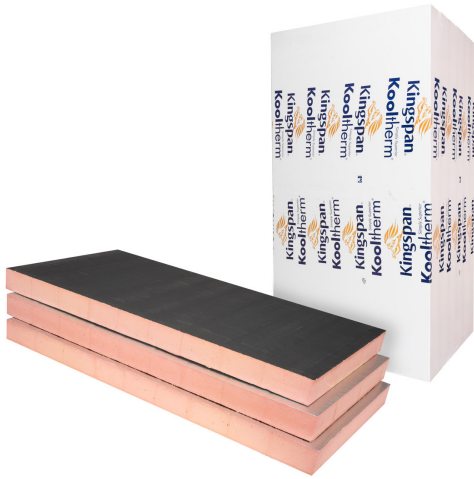


# Kingspan-ohjekortti nro 214

Kooltherm<sup>®</sup>-varastointi- ja käsittelyohje



# Kooltherm®-varastointi- ja käsittelyohje



Varastointi ja varastoalueet tulee suunnitella työmaalla jo etukäteen. Yleensä suunnittelun hoitaa työmaan kosteudenhallinnasta vastaava henkilö. Tuotteiden saapuessa työmaalle tulee tilaajan/vastaanottajan huolehtia eristeiden suojaamisesta.

Eristeet tulee säilyttää sateelta, tuulelta, lumelta, UV-säteilyltä ja kolhuilta suojattuina. Jos eristepaketit varastoidaan ulos, tulee varastointipaikan olla tasainen ja kuiva. Eristepakettien pitää olla irti maasta niin, että maasta tuleva kosteus tuulettuu pois. Myös yksittäiset levyt tulee varastoida maasta irti olevalle lavalle tai tasolle. Paketteja voidaan pinota päällekkäin.

Eristepaketit ja -levyt on suositeltavaa säilyttää sisätiloissa.

Useasti rakennustarvikkeiden kuljetukseen mitoitettut suojaukset eivät ole riittäviä työmaaolosuhteisiin, joissa mm. sää ja mekaaninen rasitus aiheuttavat pitempikestoista rasitusta tarvikkeille.

Kooltherm®-eristeet on pakattu kierrätettävään polyeteenimuoviin, joka ei ole riittävä suoja ulkovarastoinnille. Ulkona varastoitessa eristepaketit ja -levyt tulee suojata sääkestävällä läpinäkymättömällä suojapeitteellä. Suojapeite tulee taittaa paketin alle siten, ettei ilmankierto paketin alta esty.

Varastoinnissa kastuneita eristelevyjä ei pöösääntöisesti tule käyttää. Lievästi kastuneita eristelevyjä voidaan käyttää mikäli voidaan varmistua, että eristelevy on täysin kuivunut. Kuivumista voidaan arvioida esimerkiksi punnitsemalla (painon muutos ja ero kuivan levyn painoon). Eristelevyjen kuivuminen lämpimissä ja kuivissa sisätiloissa kestää kastumistavasta riippuen suurin piirtein yhtä kauan kuin levyjen kastumiseen johtanut kosteusrasitus on kestänyt.

Huolellinen ja hyvin toteutettu varastointi edesauttaa ja tehostaa työmaan toimintaa. Eristeet löytyvät helposti eivätkä hankaloita työmaalla tapahtuvia toimintoja ja logistiikkaa. Kooltherm®-eristeiden tehokkaan lämmöneristyskyvyn ansiosta voidaan käyttää ohuempia levyjä ja siten niiden vaatima varastointitilantarve työmaalla on vähäinen.

Eristepaketteja tulee aina käsitellä varoen. Suojaukset ja paketit kannattaa avata mahdollisimman lähellä asennusaikaa ja -paikkaa. Näin toimien vähennetään eristeiden vaurioitumisriskiä ja samalla työ helpottuu.

Suunnittelemalla varastointi hyvin ja todentamalla säännöllisesti suunnitelmissa pysyminen, voidaan varmistaa Kuivaketju10:n vaatimusten täytyminen tältä osin.

# Yhteystiedot

## Toimisto

Kingspan Insulation Oy  
Voimakatu 18  
FI-33100 Tampere

Puh.: +358 (0)207 786 700  
S-posti: info@kingspaneristeet.fi  
[www.kingspaneristeet.fi](http://www.kingspaneristeet.fi)

## Palvelut

Myynti ja asiakaspalvelu

Puh.: +358 (0)207 786 700  
S-posti: info@kingspaneristeet.fi



Techline

(tekninen neuvonta)

Puh.: +358 (0)207 786 702  
S-posti: techline.fi@kingspan.com



Tapered

(kiilaeristeiden laskentapalvelu)

Puh.: +358 (0)207 786 702  
S-posti: tapered.fi@kingspan.com

Kingspan Insulationin tuotteiden fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet edustavat keskimääräisiä arvoja, jotka on saatu yleisesti hyväksytyjen standardien mukaisesti ja sisältävät normaalit toleranssit. Kingspan Insulation pidättää oikeuden muuttaa tuotteiden teknisiä tietoja siitä erikseen ilmoittamatta.

Asiakirjoissa ja ohjeissa esitetyt tiedot, laskelmat, tekniset tiedot ja asennusohjeet on annettu vilpittömässä mielessä ja ne on sovellettavissa vain kuvatussa yhteydessä. Ne perustuvat meille toimitettuihin tietoihin. Kingspan Insulation ei ole vastuussa vahingoista, jos toimitetut tiedot ovat väärää ja/tai puutteellisia. Kingspan Insulation ei myöskään takaa tiettyä tulosta.

Asiakirjoissa tai ohjeissa olevien kuvien on tarkoitus antaa vain yleiskuva tuotteista ja näyttää yksi mahdollisista sovelluksista.

Kingspan Insulation ei takaa, että esitetyt sovellukset ovat käyttömaan voimassa olevien (paikallisten) määräysten mukaisia tai sopivia käyttötarkoitukseksi. Käyttösuositusten soveltuvuus ja todelliset vaatimukset, spesifikaatiot ja sovellettavat lait ja määräykset tulee aina tarkistaa. Kingspan Insulationin tekninen palvelu antaa neuvoja kaikista sovelluksista ja käyttöehdoista Kingspan Insulationin tuotteiden käytöstä, jota ei ole erikseen kuvattu.

Kingspan Insulation ei esitä mitään suoria tai epäsuoria vaatimuksia, esityksiä tai tukia minkään tuotteemme käytöstä, turvallisuudesta, luotettavuudesta, kestävydestä ja suorituskyvystä, ellei nimenomaisesti toisin mainita. Kingspan Insulation ei myöskään ota minkäänlaisista vastuuta minkään tuotteemme käytöstä, turvallisuudesta, luotettavuudesta, kestävydestä ja suorituskyvystä, ellei siitä ole erikseen kirjallisesti sovittu.

Varmista, että käyttämäsi aineistomme on ajan tasalla ottamalla yhteys Kingspan Insulationin markkinointiosastoon.

© Kingspan, Kooltherm ja Leijona-logo ovat Kingspan Group plc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä EU:ssa ja muissa maissa. Kaikki oikeudet pidätetään.



Versio 1 | 1/2023

Skannaa QR-koodi saadaksesi uusimman version tästä esitteestä.

