



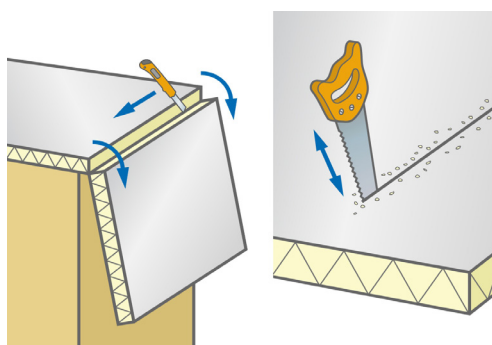
Kingspan-ohjekortti nro 113

Therma™-työstämisohje



Therma™-työstämisohje

Katkaiseminen

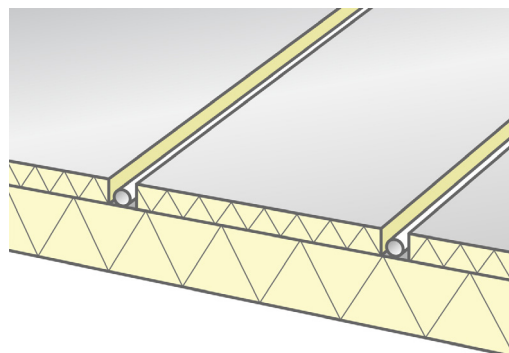


Eristelevyjen katkaisemiseen soveltuvat normaalit puuntyöstöön tarkoitettut työkalut. Käsisaha ja mattopuukko ovat hyviä työkaluja pienemille työmaille. Ohuet eristelevyt voidaan katkaista viiltämällä eristelevyn pintaan viilto ja naksauttamalla eristelevy poikki esimerkiksi polvea tai eristenipun reunaa vasten. Paksut eristelevyt voidaan katkaista sahaamalla.

Työpisteellä tehtäviin suurempien levymäärien katkaisuun soveltuvat erilaiset akku- ja sähkötyökalut, kuten alligaattori-, pisto-, puukko- ja pyörösahat. Erityisesti leveäteräisemmillä sahoilla katkaisusta saadaan helpommin suora ja mittatarkka.

Erittäin mittatarkkaan katkaisemiseen soveltuvat riittävän sahausvauuden omaavat vannesahat ja pöytäsiirreket.

Urittaminen ja roilottaminen



Eristelevyjen urittamiseen soveltuvat erilaiset puuntyöstötyökalut. Pieniä määriä uria voidaan tehdä käsisahalla sahaamalla ~45° kulmassa kaksi vastakkaista leikkausta. Suurempia määriä voidaan tehdä ura- ja yläjyrsimillä.

Yksi vaihtoehto tehdä uria, esimerkiksi lattialämmityspotkia varten, on asentaa varsinaisen eristekerroksen päälle ohuempi eristekerros, jonka saumat jätetään auki putkitusta varten.

Therma™-eristeet ovat kertamuovia, joten ne eivät sulaa lämmitettäessä. Tästä johtuen eristelevyjä ei voida urittaa perinteisillä EPS- ja XPS-eristeille tarkoitetuilla kuimalankaleikkausta hyödyntävillä uritustyökaluilla.

Työstettyjen pintojen siistiminen ja henkilösuojaimet

Eristelevyjen työstämisestä voi syntyä työstävästä riippuen erilaisia määriä purua tai pölyä. Saumavaahdolla tai teipillä tiivistettävät pinnat tulee puhdistaa purusta ja pölystä tiivistystuotteiden tartunnan varmistamiseksi ennen eristelevyjen asennusta. Puhdistus voidaan tehdä esimerkiksi harjaamalla tai imuroimalla.

Therma™-eristeissä on kuituvapaa ydin. Suurina määrinä työstöpöly voi aiheuttaa ärsytystä ylempiin hengitysteihin ja silmiin. Tilaan, jossa eristeitä työstetään, tulee järjestää riittävän tehokas ilmanvaihto. Hengitys- ja silmäsuojaimien käyttö on suositeltavaa. Pöytäsiirrekeissä ja vannesahoissa tulee käyttää tehokasta purunpoistoa.

Yhteystiedot

Toimisto

Kingspan Insulation Oy
Voimakatu 18
FI-33100 Tampere

Puh.: +358 (0)207 786 700
S-posti: info@kingspaneristeet.fi
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 hyväksyttyjen 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 väärä 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 käyttämään 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 takuita minkään tuotteemme käytöstä, turvallisuudesta, luotettavuudesta, kestävydestä ja suorituskyvystä, ellei nimenomaisesti toisin mainita. Kingspan Insulation ei myöskään ota minkäänlaista 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 ja Leijona-logo ovat Kingspan Group plc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä EU:ssa ja muissa maissa. Kaikki oikeudet pidätetään.

Therma™ on Kingspan Group plc:n tavaramerkki.



Versio 1 | 2/2023

Skannaa QR-koodi saadaksesi uusimman version tästä esitteestä.

