

Toimiva ja kustannustehokas ratkaisu perustusten vedeneristykseen

Perustusten vedeneristyksellä estetään maaperän kosteuden ja maahan valuvien pintavesien tunkeutuminen rakenteisiin.

Kerabit 3700 UT Fleece on kuitukangaspintainen hitsattava kermi perustusten vedeneristykseen.

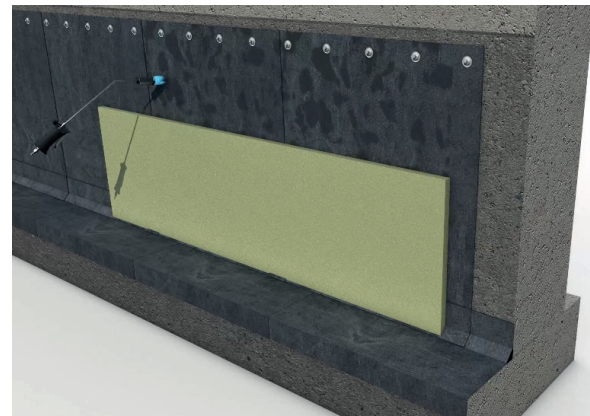
Pienempi asennustyön aikainen kuormitus

Asentajalle aiheutuva kuormitus on pienempi kuin perinteistä hitsattavaa aluskermiä käytettäessä, koska rullakoko on 1 x 7 m ja tuotteen pintahiekka on korvattu kevyemmällä kuitukankaalla.

Kevyempi rulla on helpompi asentaa pystypinnalle ja käsitellä ahtaissakin paikoissa.

Lämmöneriste voidaan kiinnittää suoraan vedeneristykseen

Perustukseen kiinni hitsatun kermin pintaa voidaan varovasti kuumentaa, jolloin lämmöneriste tarttuu kankaan läpi tulevaan bitumiin. Lämmöneriste kiinnittyy tiiviisti suoraan vedeneristykseen ja pysyy hyvin paikoillaan. Erillisiä kermipaloja tai kiinnitysmassoja ei tarvita.



Lämmöneriste voidaan kiinnittää suoraan Kerabit 3700 UT Fleece -kermin pintaan.

Kerabit Bituminen holkkalista on kumibitumista valmistettu kolmiolista. Sitä käytetään bitumisen vedeneristyksen ylösnostoissa kulman loiventamiseen, jolloin vältetään bitumikermin liian jyrkkä taivuttaminen.

Nopea asentaa

Bituminen holkkalista soveltuu erityisen hyvin käytettäväksi perustuksissa anturan ja perusmuurin yhtymäkohdassa valamalla toteutettavan holkkaloivennuksen sijasta. Perustus on heti vedeneristettävissä; ei laastien sekoituksia eikä betoniholkkien kuivumisen odottelua, joka kosteissa olosuhteissa voi kestää pitkäänkin.

Varma ja toimiva ratkaisu

Bituminen holkkalista parantaa rakenteiden liitoskohtien vesitiiveyttä. Bitumikermi tarttuu holkkalistaan saumattomasti, koska molemmat ovat samaa perusmateriaalia. Bituminen holkkalista on lahoamaton eikä ime vettä itseensä. Holkkalista muotoutuu tiiviisti alustan mukaiseksi, taipuu myös kaareviin muotoihin ja mukautuu pieniin epätasaisuuksiin.

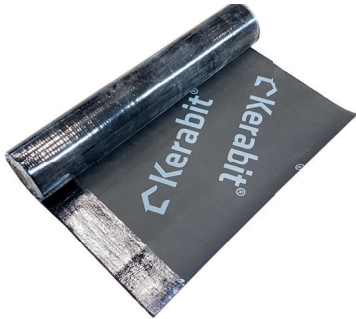


Kerabit Bitumisen holkkalistan avulla kulmien loivennukset voidaan toteuttaa kustannustehokkaasti entistä nopeammin, sujuvammin ja varmemmin.

Tuotetiedot kääntöpuolella

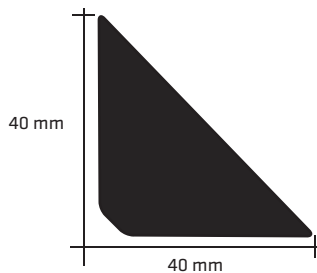
Tuotetiedot

Kerabit 3700 UT Fleece



- Täyttää bitumikatteiden tuoteluokan TL 2 vaatimukset
- K-MS 170/3700
- Rullakoko 1 x 7 m
- Rullapaino 25,9 kg
- Yläpinnassa polypropeenikuitukangas
- Alapinnassa SBS-hitsausbitumi ja sulatettava muovikalvo
- Tuotenumero 55510

Kerabit Bituminen holkkalista



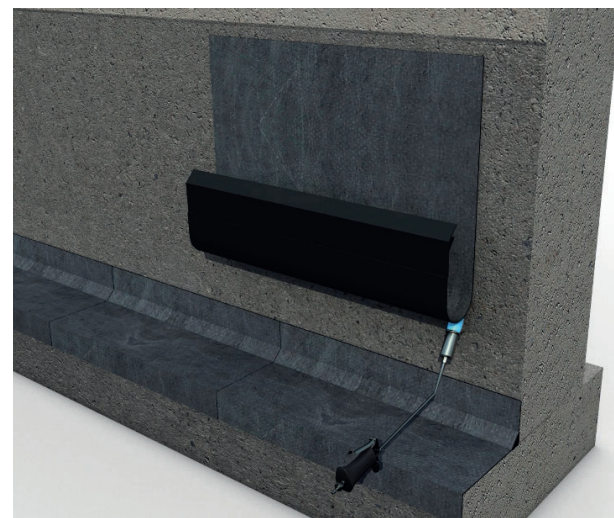
- Pituus 1,1 m
- Koko 40 x 40 mm
- 18,7 jm/ltk
- 24 kg/ltk
- Tuotenumero 16029
- Saatavana myös pehmeämpi versio talvikäyttöön (tuotenumero 16028), soveltuu myös kivijalan ja asfaltin tai kiveyksen välisen raon tiivistämiseen.
- Saatavana myös isommassa koossa 50 x 50 mm.

Asennuksen pääperiaatteet

Ennen vedeneristystuotteiden asentamista varmistetaan alustan soveltuvuus. Asennus suositellaan aina tehtäväksi vedeneristysalan ammattilaisen toimesta.

Alusta esikäsitellään Kerabit Bitumiliuoksella ja sen annetaan kuivua. Seuraavaksi asennetaan Kerabit Bituminen holkkalista, mikäli holkkaloivennusta ei ole tehty betonilla tai laastilla. Tämän jälkeen Kerabit 3700 UT Fleece -kermi kiinnitetään kauttaaltaan hitsaamalla eli sulattamalla kermien alapinnan muovikalvo ja hitsausbitumi kaasupolttimen liekin lämmön avulla. Kermien pitkittäissaumat limitetään 100 mm ja päätysaumot 150 mm. Varsinkin useampaa kermikerrosta asennettaessa tulee huomioida, että kangaspinnan läpi tuleva bitumi ei ole hitsausbitumia, vaan se on tarkoitettu lämmöneristeen kiinnittämiseen. Taustapuolen muovikalvon tulee aina sulaa kauttaaltaan. Kermiä ei saa kuumentaa liikaa.

Vedeneristysten kiinnipysyvyys varmistetaan aina mekaanisesti kermien yläreunasta esimerkiksi aluslevyllisillä kiinnikkeillä tai reunalistan avulla. Yläreunan tiiveys varmistetaan tarvittaessa tarkoitukseen soveltuvalla tiivistysmassalla tai nestemäisellä vedeneristeellä.



*Katso animaatio
YouTubeista!*

Tämä julkaisu on tarkistettu mahdollisimman huolellisesti. Emme kuitenkaan vastaa mahdollisista virheistä tai tietojen väärästä soveltamisesta aiheutuneista välittömistä tai välillisistä vahingoista. Oikeudet muutoksiin pidätetään. Viimeisin versio dokumentista löytyy osoitteesta kerabit.fi/tuotteet.