

FIBERFILT

Joustava polypropeenikuitukankaasta valmistettu vahvikenauha vedeneristeen vahvistamiseen seinä-/lattiarajoissa sekä saumoissa

KANSAINVÄLISET STANDARDIT/NORMIT

Fiberfilt on sertifioitu standardien ISO 527-1, ASTM D3575, EN 1928 B ja EN 438 mukaan.

KÄYTTÖKOHTEET

Käytetään märkätilavedeneristeiden vahvistamiseen.

- Käytetään vierekkäisten seinien ja seinien ja lattioiden välisissä nurkissa.
- Käytetään kosteaan tilaan tarkoitettujen levyjen sekä kipsilevyjen saumoissa.

TEKNISET TIEDOT

Fiberfilt koostuu kahdesta kerroksesta polypropeenikuitukangasta. Nauha on joustavaa ja sen enimmäisvenymä on 122 %. Fiberfilt-vahvikenauhaa voidaan käyttää yhdessä Mapegum WPS -vedeneristeen kanssa.

EDUT

- Joustava, murtovenymä on 122 %.
- Helppo asentaa.
- Pituussuunnassa helppo limittää.

SUOSITUKSET

Käyttöohjeet

Levitä kerros vedeneristettä alustaan.

Asenna Fiberfilt -vahvikenauha ja varmista, että nauhaan ei jää ryppyjä eikä sen alle ilmakuplia.

Fiberfilt vahvikenauha tulee peittää kokonaan vedeneristeellä. Varmista, että vahvikenauha on asennettu keskelle saumaa.

PAKKAUS

Fiberfilt-vahvikenauha toimitetaan 10 cm x 50 m rullassa, joka painaa 100 g. Tilauksesta on saatavana myös muita kokoja.

VARASTOINTI

Fiberfilt-nauhaa voidaan säilyttää avaamattomassa alkuperäispakkauksessaan kuivassa paikassa neljän vuoden ajan.

VALMISTETTA JA KÄYTTÖÄ KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN.

TEKNISET TIEDOT (tyypilliset arvot)

TUOTETUNNISTE		EN 13813 CT-C20-F5-A1-FL
Materiaali:		polypropyleeninen kuitukangas
Väri:		valkoinen
Tiheys (ASTM D3575):		0,172 g/cm ³
Vetolujuus (ISO 527-1):		2,4 kN/m
Enimmäisvenymä (ISO 527-1):		122 %
Muodonmuutos maksimikuormituksella (ISO 527-1):		111 %
Kerrosten lukumäärä:		2
Vesihöyryn läpäisevyys (EN 438):		muutoksia ei havaittu
Vesitiiviyn määrittäminen (EN 1928 B):		hyväksytty
Tartunta kiinnityslaastiin (ASTM D1926):		0,29 N/mm ²
Tartunta levitettävään vedeneristeeseen (ASTM D1926):		0,29 N/mm ²
Vesihöyryn diffuusiokerroin (DIN EN 12086):		μ = 31,419

Hajoamistesti	
Testimateriaali:	kompostijätteestä otettu näyte
Kesto:	45 vuorokautta
Vertailunäyte:	selluloosa
Näytteen pH-arvo ennen testiä:	7,5
Näytteen pH-arvo testin jälkeen:	7,6
Näytteen hiilipitoisuus (massaprosenttia):	84,22 % painosta
Vertailunäytteen hiilipitoisuus:	38,90 % painosta
Reaktioastian tilavuus:	2 000 ml
testimateriaalin hajoamis-%:	14 % (CO ₂):n muodostumisen perusteella
vertailumateriaalin hajoamis-%:	86 % (CO ₂):n muodostumisen perusteella

HUOMIOITAVAA

Tuotteen tekniset tiedot ja suositukset pohjautuvat parhaaseen tietoomme ja kokemukseemme kyseisestä tuotteesta. Kaikissa tapauksissa täytyy muistaa, että edellä mainittu informaatio perustuu kokemuksiin tuotteen käytöstä oikeassa



käyttötarkoituksessa. Tämän vuoksi jokainen jokaisen käyttäjä kyseistä tuotetta, täytyy varmistaa tuotteen soveltuvuus käyttökohteeseen. Kaikissa tapauksissa käyttäjä yksin on vastuussa seurauksista käytettäessä tätä tuotetta vastoin tuoteohjetta.

Viitaten voimassa olevaan tekniseen tuote-esitteeseen, joka on saatavilla osoitteesta www.mapei.fi

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Tämän teknisen tuote-esitteen sisältö on voitu kopioida johonkin projektiin liittyvään dokumenttiin, mutta dokumentti ei saa lisätä tai muuttaa MAPEIn tuote-esitteessä mainittuja asennusohjeita ja vaatimuksia. Saadaksesi viimeisimmän tuote-esitteen ja takuu tiedot, vieraile kotisivuillamme www.mapei.fi

KAIKKI TUOTE-ESITTEeseen TEHDYT MUUTOKSET SANAMUOTOIHIN TAI VAATIMUKSIIN JOHTAA MAPEIN TAKUIDEN RAUKEAMISEEN.

7539-2-2021-fi

Tässä julkaistujen tekstien ja/tai kuvien kopiointi on kielletty. Tämän määräyksen noudattamatta jättäminen voi johtaa oikeustoimiin.

