

# Parvekkeiden vedeneristys ja pinnoitus M1-pinnoitteella



Vedeneristysten toimivuuden kannalta on olennaista, että vedeneristyskerros säilyy yhtenäisenä kerroksena. Parvekkeen vedenhaukusten tulee olla suunnittelijan määräämien ohjeistuksien mukaisia. Lasitetuilla parvekkeilla sään aiheuttama rasitus on pienempi kuin lasittamattomilla. Suunnittelijan tulee valita ratkaisu parvekkeen vedeneristykseen ja pinnoittamiseen tapauskohtaisesti.

- **M1-luokiteltu kokonaisjärjestelmä (kaikki ratkaisun tuotteet ovat M1-luokiteltuja)**
- **Soveltuu käytettäväksi sisä- ja ulkotiloissa lattiapinnoilla**
- **Testattu ja todettu toimivaksi Suomen ilmastossa**
- **Helposti käytettävät ja työstettävät tuotteet**

## Käyttökohteet

Parvekkeiden, luhtikäytävien, IV-konehuoneiden ja kellareiden vedeneristyspinnoittaminen. Voidaan tehdä ohutkalvo- tai vedeneristyspinnoituksena. Pinnoite on täysin hajuton ja soveltuu siksi erinomaisesti myös sisätiloihin. Ei sovellu jatkuvan vedenpaineen alaisiin kohteisiin kuten vesialtaiden vedeneristämiseen.

sekoittaa pinnoitteen joukkoon kiihdytintä (webertec 2-K Kiihdytin).

## Työohjeet

weber 2-K Polyuretaanielastomeeri on polyuretaanipohjainen 2-komponenttinen pinnoite, joka silloittaa pieniä halkeamia ja säilyy suurissakin pinnoissa yhtenäisenä kalvona. Pinnoitteella on erinomainen UV-kestävyys. Käsitteilyssä käytetään seuraavia tuotteita:

Alustan pohjustus: **weber MD 16 Dispersio**

Alustan tasoitus ja kallistukset: **webervetonit 4400**  
**Pikatasoite**

Vedeneristeen pohjustus: **weberfloor 4712 Tiivistysepoksi + webertec Kvartsihieikka**

Vedeneristys ja pinnoitus: weber 2-K Polyuretaanielastomeeri, menekki n. 1,5 kg/m<sup>2</sup>

Parvekelattiapinnoite toimitetaan käyttövalmiina, mutta sitä voidaan tarvittaessa ohentaa hyvin lämpimällä säällä sekä matalissa lämpötiloissa, työstettävyyden parantamiseksi. Ohentimena käytetään webertec PU-Ohenninta. Korkeita jalkalistoja pinnoittaessa voi olla tarpeen paksuntaa pinnoitetta. Pinnoitteen paksuntamiseen käytetään webertec PU-paksunninta. Matalissa lämpötiloissa on suositeltua

## Huom!

Katso tarkat työohjeet työohjeista Parvekelattian vedeneristyspinnoitus ja Parvekelattiapinnoitteen laatoitusohje.

## Vaihtoehtoiset tuotteet

Työvaihe 2: **weber REP 970 Tasoituslaasti** tai **webervetonit REP 36 Pikavalulaasti**

## Hyväksynät



## TUOTTEET

1. **weber MD 16**
2. **webervetonit 4400**
3. **weberfloor 4712**
4. **weber 2-K Polyuretaanielastomeeri**
5. **weberfloor 4919**





#### LAASTIYHDISTELMÄT

Tuote	Käyttökohteet	Työohjeet
webertec PU-paksunnin	weber 2-K Polyuretaanielastomeeri -tuotteen paksuntaminen riittävän kerrosvahvuuden saavuttamiseksi	Paksunninta annostellaan vähäinen määrä kerrallaan pinnoitteeseen samalla sekoittaen. Tämän jälkeen pinnoitetta sekoitetaan koneellisesti niin pitkään, että varmistutaan massan homogeenisuudesta.
webertec PU-ohennin	weber 2-K Polyuretaanielastomeeri -tuotteen ohentaminen ja työkalujen pesu parvekelattioiden vedeneristyspinnoituksissa	Ohentimena polyuretaanipinnoitteille: Pinnoite sekoitetaan ensin käyttövalmiiksi hidaskierroksisella porakonevispilällä. Ohentimen maksimiannostus on 3 % pinnoitteen painosta. Ohenninta annostellaan vähäinen määrä kerrallaan pinnoitteeseen samalla sekoittaen. Tämän jälkeen pinnoitetta sekoitetaan koneellisesti niin pitkään, että varmistutaan massan homogeenisuudesta. Vanhan pinnoituksen uudelleenpinnoitus: Parvekelattiapinnoite hiotaan matakasi. Pinta pyyhitään webertec PU-ohentimeen kostutetulla rätillä. Pinnoitus tehdään ohentimen haihduttua. Työkalujen puhdistus: Työkalut voidaan puhdistaa PU-ohentimella pinnoitteen ollessa vielä tuore.
weber 2-K Kiihdytin	weber 2-K Polyuretaanielastomeeri -tuotteen kuivumisen nopeuttaminen matalissa lämpötiloissa	Kiihdytintä annostellaan annospussi kerrallaan pinnoitteeseen samalla sekoittaen. Tämän jälkeen pinnoitetta sekoitetaan koneellisesti niin pitkään, että varmistutaan massan homogeenisuudesta. weber 2-K Polyuretaanielastomeeri -tuotteella voidaan tehdä pinnoituksia matalissa lämpötiloissa, kun niihin lisätään weber 2-K Kiihdytintä. Kiihdytin on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan weber 2-K Polyuretaanielastomeeri -tuotteen kanssa.
webertec Kvartsihiekkä 0,1-0,6 mm	Parvekelattiapinnoitteiden tartunnan parantaminen epoksi pohjusteeseen	Kvartsihiekkää heitetään tuoreen epoksi pohjustekerroksen päälle tartunnaksi. Ennen pinnoitteen levittämistä kaikki parvekelataan pinnalla oleva irtohiekkä poistetaan huolellisesti (harjaus ja imuointi).