

Mineraalivillan eristerappaus

1.8.2016
Järjestelmäesite
ETA 10/0232



Pohjuste

Liima

Eriste + Eristekiinnikkeet

Verkotuslaasti + Verkko ja listat

Pinnoiteprimeri / Pohjamaali

Pinnoite / Maali



Pohjusteet

Alustan valmistelu liimausta varten



Pohjustekonsentraatti 1 : 4

- Yleiskäyttöinen dispersiöpohjuste
- Käytetään sitomaan huokoinen alusta
- Väritön
- Kätevä tiiviste: alustasta riippuen ohennetaan vedellä jopa 1 : 4
- Menekki 0,05 - 0,15 l / m²



Toxol Sanerausaine

- Tuhoaa sammaleen, homeen ja bakteerit
- Käy betonille, puulle, mineraalisille pinnoille
- Annetaan vain kuivua, ei huuhdella pois
- Käyttövalmis
- Väritön
- Menekki 0,05 - 0,20 l / m²

Liimat ja verkotuslaastit

Eristeen kiinnitys alustaan ja verkotus



KAM 110 J Liima- ja verkotuslaasti

- Iskunkestävyys jopa 110 J
- Esim. katutasorasitukseen
- Harmaa
- Liimauksessa 3,20 kg / m²
- Verkotuksessa 6,00 kg / m² / 5 mm



SKS Liima- ja verkotuslaasti

- Yleislaasti liimaukseen ja verkotukseen
- Raekoko 1,0 mm
- Harmaa
- Liimauksessa 3,20 kg / m²
- Verkotuksessa 6,00 kg / m² / 5 mm



KAM Liima- ja verkotuslaasti

- Yleislaasti liimaukseen ja verkotukseen
- Raekoko 0,8 mm
- Valkoinen
- Liimauksessa 3,20 kg / m²
- Verkotuksessa 6,00 kg / m² / 5 mm



BK Liimalaasti

- Erittäin hyvin tarttuva, hankaliin alustoihin
- Raekoko 1,0 mm
- Harmaa
- Liimauksessa 3,20 kg / m²
- Verkotuksessa 6,00 kg / m² / 5 mm

Mineraalivillan eristerappaus

1.8.2016
Järjestelmäesite
ETA 10/0232

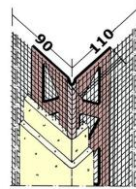
Verkot, listat, eristekiinnikkeet

Rappauksen vahvistaminen ja yksityiskohdat



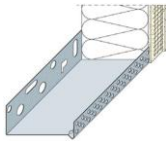
Lasikuituverkko

- Seinien yliverkotukseen ja vahvistamiseen
- Alkalinkestävä
- Paino vähintään 150 g / m²
- Silmäkoko noin 4 x 4 mm
- Leveys 1100 mm, pituus 50 m



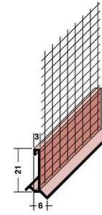
Verkkokulmalista

- Sisä- ja ulkokulmien vahvistamiseen
- Helpottaa tekemään kulmista suorat
- PVC-kulma, jossa 100 x 150 mm verkko
- Saatavilla myös kätevässä 50 m rullassa
- Tangon pituus 2500 mm



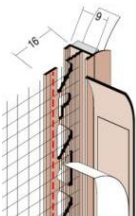
Sokkeliprofiili

- Tukee alimman eristeen kiinni seinään
- Saatavilla 40 - 220 mm eristepaksuuksille
- Myös säädettävä malli 200 - 300 mm
- Materiaalina alumiini
- Pituus 2500 mm



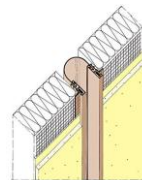
Tippareunalista sokkeliprofiiliin

- Kiinnittyy sokkeliprofiiliin etureunaan
- Ohjaa valuvan veden pois seinältä
- Toimii samalla rappausohjurina
- Materiaalina PVC
- Pituus 2500 mm



Reunalista

- Kompensoi ikkunoiden ja ovien tärähdykset
- Itsekiinnittyvä, käytetään ympäri karmeja
- Valmis liimapinta ikkunan suojamuoville
- Vaihtoehtoja eri jousto-ominaisuuksilla
- Materiaali PVC, pituus 2600 mm



Liikuntasaumalista

- Käytetään jos alustassa liikuntasauvoja
- Vaihtoehtoja eri jousto-ominaisuuksilla
- Materiaali PVC
- Pituus 2500 tai 3000 mm



Saumatiivistenauha

- Metallipintojen ja eristeen liitoskohtiin
- Tiivistää rakenteen lämpölaajenemiselta
- Käytetään esim. ikkunapeltien ympäri
- Saatavilla useita eri paksuuksia
- Itseliimautuva



STR Eristekiinnike

- Eriste kiinnitetään aina myös mekaanisesti
- STR U 2G: betoni, tiili, ontelolaatta, siporex
- STR H1 eco: käsin lyötävä kiinnike
- STR H: puupohjaiset alustat ja kipsilevy
- Menekki 4 - 8 kpl / m²

Mineraalivillan eristerappaus

1.8.2016
Järjestelmäesite
ETA 10/0232

Pinnoiteprimerit / Pohjamaalit

Pinnoitteen / Pintamaalin tartunnan parantaminen



Pinnoiteprimeri

- Yleisprimeri kaikkien pinnoitteiden alle
- Sisältää kivirakeita, raekoko 0,5 mm
- Paras tartuntapinta pinnoitteelle
- Valkoinen (sävytettävissä)
- Menekki 0,15 - 0,20 kg / m²



Pinnoite- ja tartuntapohjuste

- Yleisprimeri kaikkien pinnoitteiden alle
- Ei sisällä kivirakeita; voidaan ruiskuttaa
- Valkoinen (sävytettävissä)
- Menekki 0,15 - 0,20 kg / m²



Pohjamaalit

- Mikäli eristerappauksen pintaan ei haluta strukturia, voidaan se myös maalata
- Riittävästi jäykistyneen verkotuslaastin pinta "tossutetaan" kostealla vaahtomuovilastalla
- Silikonihartsimaalien pohjamaalina käytetään Silicon plus Pohjamaalia (0,15 - 0,20 l / m²)
- Silikaattimaalien pohjamaalina käytetään Silikaattitartuntapohjustetta (0,20 - 0,40 kg / m²)
- Muovidispersiomaalien pohjamaalina käytetään Pinnoite- ja tartuntapohjustetta (0,15 - 0,20 kg / m²)
- Paras säänkesto saavutetaan maalauksen sijaan käyttämällä paksumpaa pinnoitetta! (esim. SHP)

Pinnoitteet / Maalit

Lopullinen pinta ja sääsuoja



Kiviipiirtopinta

- SHP-R Silikonihartsipinnoite
Raekoot 1,5 mm / 2,0 mm / 3,0 mm
- SKP-R Silikaattipinnoite
Raekoot 1,5 mm / 2,0 mm / 3,0 mm
- KHP-R Keinohartsipinnoite
Raekoot 1,5 mm / 2,0 mm / 3,0 mm
- SBP Mineraalip. Pinnoitelaasti
Raekoot 2,0 mm / 3,0 mm



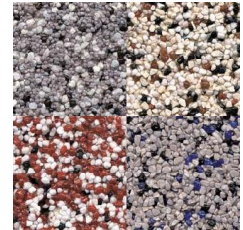
Hierto- / Ruiskupinta

- SHP-K Silikonihartsipinnoite
Raekoot 1,5 mm / 2,0 mm / 3,0 mm
- SKP-K Silikaattipinnoite
Raekoot 1,5 mm / 2,0 mm / 3,0 mm



Muotoiltu pinta

- MP Muotoilupinnoite
Raekoko 1,2 mm



Värikivipinta

- BSP Värikivisokkelipinnoite
Raekoko 1,2 mm: 4 valmiväriä
Raekoko 2,0 mm: 18 valmiväriä

Mikäli pinta halutaan maalata, löytyy Maalarimestarien Oy:ltä laaja valikoima erilaisia vaihtoehtoja; sideainevaihtoehtoina silikonihartsit, silikaatti, akrylaatti, kalkki, sekä kehittyneimmät hybridinoteknologiolla itsepuhdistuvat julkisivumaalit.

Tarkat käyttöohjeet löytyvät tuotteiden omista teknisistä tietolehdistä.