

ISOVER FS 30

ISOVER FS30 on tarkoitettu ohutrappaukseen. Eriste kiinnitetään aina mekaanisesti taustapintaan laastikiinnityksen lisäksi.

Tuotekuvaus

ISOVER FS30 on ohutrappaus tuotteille tarkoitettu lämmöneristelevy. FS30 on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. FS30 on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. ISOVER FS30 tuote täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1.

Käyttö

ISOVER FS30 eristettä käytetään sekä uudis- että korjausrappauskohteissa. FS30 soveltuu kiinnitettäväksi niin betoni- kuin levyalustaan. Ohutrappauksen pinnoitteena tulee käyttää silikonihartsipohjaisia pinnoitteita, jotta rakenteen lämmöneristyskyky säilyy mahdollisimman optimaalisena. Silikonihartsipinnoitteita käytettäessä pystytään estämään sadeveden imeytyminen rakenteeseen ja parantamaan myös julkisivun puhtaanapysymistä pidemmän aikaa. Pinnoitteen tasasävyisyys ja värien kestävyys on myös parempi kuin mineraalipohjaisissa pinnoitteissa.

Asennus

Eriste on asennettava kuivissa ja riittävän lämpimissä olosuhteissa ja asennuksessa on noudatettava aina suunnittelijan ja järjestelmätoimittajan asennusohjeita. Levyt kiinnitetään taustapintaan laastilla tai siihen tarkoitettulla liima-aineella. Levyjen toinen pinta on merkitty polttomerkinnällä. Levyt asennetaan seinään niin että levyn polttomerkintä jää näkyviin eli rapattavaksi pinnaksi. Levyt tulee myös kiinnittää mekaanisesti taustapintaan. Kiinnikkeiden määrä on oltava n. 4 kpl/m² tai tuulelle alttiilla alueilla rakennesuunnittelijan erillisen suunnitelman mukaan. Eristeen pinnoitus tulee suorittaa 2 vko:n sisällä eristeen asentamisesta. Mikäli pinnoitus viivästyy, tulee eristeen pinta hioa sekä käsitellä tartuntaa parantavalla dispersiolla. Auringon UV-säteilylle alttiilla julkisivulla em. toimenpide saatetaan joutua suorittamaan jo aiemmin.

Pakkaus

Muovipakkaus ja lavapakkaus.

Varastointi

Pakkauksia ja tuotteita käsiteltäessä tulee noudattaa pakkauksessa tai erillisessä käyttöohjeessa annettuja ohjeita. Varastointi säältä suojattuna.



Tekniset tiedot

CE-Merkintä	MW-EN13162-T4-MU1-WS
Paksuus	50-150 mm
Kuormituskestävyys	20 kPa
Pinnoite	Ei
Paloluokka	A2L-s1,d0
Lämmönjohtavuus (W/mK)	0,037
Korkein käyttölämpötila (°C)	200