

Cementa java ar šķiedrām siltumizolācijas lokšņu pielīmēšanai, armēšanai un sienu līdzināšanai

weber.therm 310

Elastīga, stiegrota ar stiklašķiedras šķiedrām līmēšanas un armēšanas java **weber.therm 310** tiek izmantota plānkārtas fasāžu siltināšanas sistēmās. Piemērota minerālas vates un putupolistirola pielīmēšanai un armēšanai uz minerālas izcelsmes pamatnēm. Javu **weber.therm 310** var izmantot kā izlīdzinošo apmetumu ar slāņa biezumu 2-10mm monolīta betona, vieglbetona bloku un ķieģeļu pamatnēm iekšdarbos un āra darbos.

Pozitīvās īpašības

- Tvaiku caurlaidīga
- Pastiprināta ar šķiedrām
- Iestrādājama ar rokām vai mehāniski
- Izmanto sertificētās sistēmās **WeberTherm (ETA 16/0964)** un **WeberMin (ETA 16/0965)**

Iestrāde

Pamatnes sagatavošana

- Apstrādājamai pamatnei ir jābūt stabilai, izlīdzinātai un attīrītai no vielām, kas vājina saķeri: gružiem, putekļiem, cementa piena un eļļām u.c.. Lai nodrošinātu labāku adhēziju un novērstu pārāk strauju javas izžūšanu, porainas un stipri absorbējošas virsmas vēlams nedaudz samitrināt vai gruntēt ar dziļumgrunti **weber SAD-54**.
- ESP siltumizolācijas loksniem pirms pielīmēšanas un apmēšanas jābūt tīrām un nebojātām ar UV-radiāciju (paliek dzeltenī). Minerālas vates siltumizolācijas loksniem pirms pielīmēšanas un apmēšanas jābūt sausām.
- **weber.therm 310** ir piemērots iepriekš krāsoto virsmu apmēšanai. Pirms apmēšanas virsma jāapstrādā ar smilšpapīru un pēc tam notīrīt putekļus. Krāsai stingri jāturas pie pamatnes.

Javas sagatavošana

- Sausais maisījums jā sajauc tikai ar tīru dzeramu ūdeni. Pievienojamais ūdens daudzums 5-6 l/25kg. Maisīšana jāveic ar mikseri, līdz tiek iegūta viendabīga masa bez javas sabiezējumiem. Pēc tam maisījumu apmēram 10 minūtes jānostādina un vēlreiz viegli jāapmaisa. Gatavas javas izstrādes laiks ir 2 stundas..

Siltumizolācijas pielīmēšana un armējošā slāņa izveide

- Siltumizolācijas loksnes var pielīmēt ar diviem paņēmieniem: java tiek uzklāta pa loksnes perimetru un 2-3 javas pikas pa vidu (javas un pamatnes saķeres laukumam jābūt vismaz 40%), vai 100% pārklāt loksni ar javu. Javas pikas var novietot saskaņā ar siltumizolācijas dībeļu montāžas shēmu, dībeļi jāmontē caur javas piku, zem tā nedrīkst būt tukšums.
- Kad uz siltumizolācijas virsmas ir pielīmēti visi stiegrojuma profili, var veidot armēšanas slāni. Vispirms uz siltumizolācijas lokšņu virsmas uzklāj 3-4mm biezu javas kārtu kurā iespiež armējošo stiklašķiedras sietu (>160 gr/m²). Sietu iestrādā apmetuma slānī ar 10cm pārklājumu, izspiežot javu zem sietā no centra uz sietu malām. Aptuveni pēc 24 stundām, pēc javas apžušanas, virs armēšanas slāņa uzklāj 1-3mm izlīdzinošo kārtu. Kopējais armējošā slāņa biezums jābūt vismaz 5-7 mm.
- **weber.therm 310** uzklāj ar ķelli vai mehāniski ar apmetuma mašīnu līdz 10 mm kārtā. Izlīdzināšanu veic ar lineālu un pēc apžušanas noslīpē ar putuplasta rīvdeli.
- Vietās, kur ir nepieciešama lielāka apmetuma triecienizturība (piemēram, ēkas cokola daļa, ieejas bloks), var izmantot vai nu spēcīgāku stiklašķiedras sietu (>200 gr/m²), vai izveidot divus armējošos slāņus ar ar 160 gr/m² stiklašķiedras sietu. Šajā gadījumā, apmetuma slāņa biezumam jābūt ap 10 mm.

Darba vide

- Apmetuma iestrādes laikā un nākamo 48 stundu laikā darba vides temperatūrai jābūt vismaz + 10°C, relatīvais mitrums nedrīkst pārsniegt 80%. Cementa javas žūšanas laiks normālos apstākļos ir aptuveni 1 mm diennaktī. Apmetumu **weber.therm 310** var iestrādāt temperatūrā +5...+30°C. Apmesta virsma ir jāpasarga no tiešiem saules stariem, vēja, lietus un citiem nelabvēlīgiem laika apstākļiem.
- Veicot darbus rekomendējam izmantot personiskās aizsardzības līdzekļus un ievērojiet drošības rekomendācijas no produkta drošības datu lapas.

Tehniskā informācija

Patēriņš	vidēji	1,5 kg/m ² /1mm
	siltumizolācijas lokšņu pielīmēšanai	4-5 kg/m ²
	armēšanas slāņa izveidei	6-8 kg/m ²
Kārtas biezums	apmēšanai	2-10 mm
	armējošā slāņa izveidei fasāžu sistēmās WeberTherm un WeberMin	5-7 mm
Pievienojamais ūdens daudzums		5-6 litri/25 kg



Produkta priekšrocības



Pastiprināts ar šķiedrām



Elastīgs



Piemērots minerālvates un EPS plākšņu līmēšanai



100 testēti salizturības cikli



Iestrādājams ar rokām vai mehāniski

SIA Saint-Gobain Celtniecības Produkti
Daugavgrīvas iela 83, Rīga, LV-1007
Tālrunis: +371 67 323 803
Fakss: +371 67 500 044
www.lv.weber

weber
SAINT-GOBAIN

Tehniskā informācija

Izstrādes laiks pēc sajaukšanas ar ūdeni	2 stundas
Salizturības cikli (SFS 176: 2007)	100
Saistviela	Cements un polimēru līme
Frakcijas (grauda) lielums	0-1 mm
Iepakojums	25 kg
Derīguma termiņš	12 mēneši no ražošanas datuma

SIA Saint-Gobain Celtniecības Produkti
Daugavgrīvas iela 83, Rīga, LV-1007
Tālrunis: +371 67 323 803
Fakss: +371 67 500 044
www.lvweber