

weber.therm 410



Armavimo, klijavimo mišinys



Produkto privalumai

- Sustiprintas polimeriniu pluoštu
- Atsparus vandeniu
- Maža vandens iğertis
- Atsparus šalčiui
- Laidus vandens garams
- Puikiai sukimba, elastingas, vienalytis
- Lengvai ir greitai užtepmas

› APIE ŠĮ PRODUKTĄ

Weber.therm 410 – klijavimo ir armavimo mišinys, skirtas klijoti ir armuoti mineralinę vatą ir polistireną ant keramzitbetonio, akmeninių, betoninių, keraminių bei silikatininių plytų, akytojo betono mūro, tinkų bei kitų mineralinių paveršių. Naudojamas lengvose fasadų šiltinimo sistemose, tokiose kaip weber MW F030 ir weber MW F010. Galima naudoti mineralinio pagrindo išlyginimui ir duobių užtaisymui. Naudojant ekstruzinių polistireną, paveršių būtina pašiaušti.

› SAVYBĖS

- Sustiprintas polimeriniu pluoštu
- Atsparus vandeniu
- Maža vandens iğertis
- Atsparus šalčiui
- Laidus vandens garams
- Puikiai sukimba, elastingas, vienalytis
- Naudotinas pastatų viduje ir išorėje
- Lengvai ir greitai užtepmas

› PAVIRŠIUS BEI PAGRINDO PARUOŠIMAS

Termoizoliacinių plokštės turi būti priklijuotos klijais weber.therm 403 arba weber.therm 405 ir sutvirtintos plastikinėmis smeigėmis. Paveršius turi būti tvirtas ir švarus. Ant jo neturi būti dulkių, dažų, riebalų ir kitų sukimų mažinančių nešvarumų. Paveiktą atmosferinio poveikio, pageltusį polistireninio putplasco plokščių paveršių nušluoti.

› KLIJAVIMAS

Klijuojant izoliacines plokštės ant lygaus paveršiaus skiedinys lygiu sluoksniu tepamas dantyta 10x12 glastykle. Jeigu paveršius nelygus, mineralinės vatos ir polistireno plokštės skeidinys tepamas visu perimetru palei plokštės kraštą, o viduryje uždreibiami 3-6 skiedinio gumulėliai. Prie pagrindo turi būti priklijuota ne mažiau kaip 50 % polistireno plokštės paveršiaus, o mineralinė vatos 60 %-80 %. Prieš tepant klijus ant mineralinės vatos plokščių, jų klijuojamajį paveršių reikia nuglaistyti (gerai įtrinant) plonu sluoksniu, skiedinį tepant lygia, metaline mentele. Klijais aptepotos plokštės tolygiai prispaudžiamos prie pagrindo ir pataisomos iki reikalingos geometrinės padėties.

› ARMAVIMAS

Armuojant skiedinys ant termoizoliacinių plokščių užtepmas dantyta mentele rankomis arba užpurškiamas mechaniniu būdu ir paskleidžiamas glastykle. Tinklelis įspaudžiamas glastykle į šviežio skiedinio vidurį. Armavimo skiedinio sluoksnio storis turi būti mažiausiai 3 mm, o sluoksnis ant tinklelio turi būti iki 1 mm. t.y. armavimo tinklelis turi būti maždaug 1/3 skiedinio. Negalima palikti né vienos nenuglaistytos tinklelio dalies. Tinklelio negalima palikti, nepanardinus jo armavimo skiedinyje. Audinio juostos turi būti fiksuoamos nuo viršaus į apačią, ir nuo vidurio link kraštų. Atskirus tinklelio kraštus reikia užleisti vieną ant kito ne mažiau kaip 10 cm (18 pav.). Kiek pradžiuvas pirmam armavimo sluoksniniui, tiek kad nesivelvt pirmasis, bet ne vėliau kaip per dvi dienas, reikia dar kartą perglaiysti plonu apie 2 mm armavimo skiedinio weber.therm 410 sluoksniniu. Lyginama ilga, siaura glastyklė. Viso sluoksnio storis turi būti 3-5mm.

› MIŠINIO PARUOŠIMAS IR LIEJIMAS

Sausasis mišinys weber.therm 410 (25 kg) supilamas į 5,25-5,75 l švarų, vėsų vandenį ir išmaišomas iki vienalytės masės. Maišyti elektriniu maišikliu. Maišoma 3-4 minutes, kol susidaro vientisa masė ir paliekama 10-15 min.brandinimui. Prieš naudojant, būtina permaišyti. Paruoštą skiedinį reikia sunaudoti per 2 val.

Susiję Weber produktai

weber.therm 405

Klijavimo mišinys vatai ir polistirenu

weber PG221

Gruntas mineraliniams pagrindams

weber TD321

Akrilinis dekoratyvinis tinkas

weber TD336

Silikatinis-silikoninis tinkas

> ORO SĄLYGOS KLIJAVIMO METU

Oro temperatūra negali būti žemesnė kaip +5 °C ir aukštesnė kaip +25°C. Laikas, per kurį skiedinys visiškai srušamas, esant dideliam santykiniam oro drėgnumui ir žemai temperatūrai, gali pailgėti iki kelių dienų.

> PASTABA

Darbus reikia atlikti pagal bendrai taikomas statybos taisykles ir laikantis darbų saugos bei higienos taisyklių.

Pirmiau pateikti nurodymai dėl darbų atlikimo ir gaminio naudojimo sąlygos neatleidžia vykdytojo nuo pareigos turėti reikiamą pasirengimą ir profesinės patirties.

Naudotus įrankius ir indus baigus darbą reikia nedelsiant išplauti vandeniu. Visus teršalus nuo statybinių elementų ir drabužių reikia nedelsiant kruopščiai nuplauti švariu vandeniu.

Saugoti akis ir oda, jeigu skiedinio patektų į akis, kruopščiai išplauti švariu vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

> MIŠINIO SĄNAUDOS

Sudėtis	Cementas, smėlis, modifikuojantys priedai, polimerinis pluoštas
Sukibimas po 28 parų	Su betonu >0,7 N/mm ² Su polistirolu >0,08 N/mm ²
Atsparumas gniuždymui	Po 28 dienų – >6 N/mm ²
Atviro džiūvimo laikas	Apie 20 min.
Sluoksnio storis	2-10 mm
Išeiga	Klijuojant polistireno plokštės apie 4,0-5,0 kg/m ² , klijuojant mineralinę vatą – 5,0-6,0 kg/m ² , tinkuojant – apie 1,4 kg/m ² /mm arba 8 kg/m ² , kai sluoksnio storis 5 mm
Pakuotė	25 kg
Sandėliavimas	Sandėliuojamas sausose patalpose, originaliose pakuotėse mažiausiai 12 mėnesių nuo pagaminimo datos.

Saugos duomenų lapas

 Saugos duomenų lapas weber.therm 410

Eksplotacinių savybių deklaracija (DoP)

 Eksplotacinių savybių deklaracija (DoP) weber.therm 410