

weber.therm 410



Produkto privalumai

- Sustiprintas polimeriniu pluoštu
- Atsparus vandeniui
- Maža vandens įgertis
- Atsparus šalčiui
- Laidus vandens garams
- Puikiai sukimba, elastingas, vienalytis
- Lengvai ir greitai užtepamas

Armavimo, klijavimo mišinys

> APIE ŠĮ PRODUKTĄ

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

> SAVYBĖS

- Sustiprintas polimeriniu pluoštu
- Atsparus vandeniui
- Maža vandens įgertis
- Atsparus šalčiui
- Laidus vandens garams
- Puikiai sukimba, elastingas, vienalytis
- Naudotinas pastatų viduje ir išorėje
- Lengvai ir greitai užtepamas

Saugos duomenų lapas

Saugos duomenų lapas weber.therm 410

Papildomi dokumentai

WEBER šiltinimo technologija ETICS su plytelėmis

WEBER šiltinimo technologija ETICS su polistirolu

WEBER šiltinimo technologija ETICS su mineraline vata

Europos techninis įvertinimas sistemai su EPS (ETA-100081)

Europos techninis įvertinimas sistemai su mineraline vata (ETA-100188)

Ekspluatacinių savybių deklaracija (DoP)

Ekspluatacinių savybių deklaracija (DoP) weber.therm 410

> PAVIRŠIUS BEI PAGRINDO PARUOŠIMAS

Termoizoliacinių plokštės turi būti priklijuotos kljais **weber.therm 403** arba **weber.therm 405** ir sutvirtintos plastikinėmis smeigėmis. Paviršius turi būti tvirtas ir švarus. Ant jo neturi būti dulkių, dažų, riebalų ir kitų sukibimą mažinančių nešvarumų. Paveiktą atmosferinio poveikio, pageltusį polistireninio putplasčio plokščių paviršių nušlifuoti.

> KLIJAVIMAS

Klijuojant izoliacines plokštes ant lygaus paviršiaus skiedinys lygiu sluoksniu tepamas dantyta 10x12 glaiстыkle. Jeigu paviršius nelygus, mineralinės vatos ir polistireno plokštės skiedinys tepamas visu perimetru palei plokštės kraštą, o viduryje uždrebiami 3-6 skiedinio gumulėliai. Prie pagrindo turi būti priklijuota ne mažiau kaip 50 %

Susiję Weber produktai

weber.therm PU Fix

Poliuretalinės putos polistireniniam putplasčiui klijuoti

weber.therm 405

Klijavimo mišinys vatai ir polistirenui

weber PG221

Gruntas mineraliniams pagrindams

weber TD321

Akrilinis dekoratyvinis tinkas

weber TD336

Silikatinis-silikoninis tinkas

polistireno plokštės paviršiaus, o mineralinė vatos 60 %-80 %. Prieš tepant klįjus ant mineralinės vatos plokščių, jų klįjuojamąjį paviršių reikia nuglaistyti (gerai įtrinant) plonu sluoksniu, skiedinį tepant lygia, metaline mentele. Klįjais apteptos plokštės tolygiai prispaudžiamos prie pagrindo ir pataisomos iki reikalingos geometrinės padėties.

> ARMAVIMAS

Armuojant skiedinys ant termoizoliacinių plokščių užtepamas dantyta mentele rankomis arba užpurškiamas mechaniniu būdu ir paskleidžiamas glaistykle. Tinklelis įspaudžiamas glaistykle 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 nė vienos nenuglaistytos tinklelio dalies. Tinklelio negalima palikti, neparadinius jo armavimo skiedinyje. Audinio juostos turi būti fiksuojamos 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 pradžiuvus pirmam armavimo sluoksniui, tiek kad nesiveltų pirmasis, bet ne vėliau kaip per dvi dienas, reikia dar kartą perglaistyti plonu apie 2 mm armavimo skiedinio weber.therm 410 sluoksniu. Lyginama ilga, siaura glaistryklė. 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.

> ORO SĄLYGOS KLĪJAVIMO METU

Oro temperatūra negali būti žemesnė kaip +5 °C ir aukštesnė kaip +25°C. Laikas, per kurį skiedinys visiškai surišamas, esant dideliame santykiui 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 švari vandeniu.

Saugoti akis ir odą, jeigu skiedinio patektų į akis, kruopščiai išplauti švari 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 džiovimo laikas	Apie 20 min.
Sluoksnio storis	2-10 mm
Išėiga	Klįjuojant polistireno plokštes apie 4,0-5,0 kg/m ² , klįjuojant 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.

