



ATLAS STONER

Gipsinis glaistas siūlėms glaistyti nenaudojant juostų

- labai patvarus ir kietas
- puikiai tepamas net aukštoje temperatūroje
- lengvai apdorojamas – šlifuojamas rankomis ir mechanškai
- pagrindui išlyginti, ištrupėjimus ir įtrūkimus taisyti, grioveliams užpildyti
- lengvai tepamas – labai geros plastiškumo savybės



SUTVIRTINTAS SKAIDULOMIS ATSPARUS ĮTRŪKIMAMS TINKA NAUDOTI iki 15 mm sluoksnio storis

Savybės

ATLAS STONER – sausasis mišinys, modifikuotas specialiais polimerais ir tinkamai parenkamam celiuliozės skaidulų kiekiu.

Armavimas skaidulomis – skaidulos pagerina vandens sulaikymą, palengvina masės maišymą ir paskirstymą; sukiėtėjusios sustiprina ir sutankina sukiėtėjusio gipso struktūrą, pagerina jo atsparumą galimiems įtrūkiams.

Plastiškumas – paprastai ir labai patogiai tepamas, tiek tarp gipso kartono plokščių, tiek ir lyginant bei galutinai profiliuojant paviršius.

Geresnis atsparumas – užtikrina patvarų, atitinkamai stiprų ir elastingą gipso kartono plokščių sandūrų sujungimą.

Silpnai susitraukia kietėdamas – nėra vidinių įtempių, kurie susidaro gipso sluoksnyje, todėl sujungimas būna labai stabilus; masė yra stabili, nesugeria ir nebrinksta.

Išmaišius su vandeniu tinkamas naudoti ilgą laiką – 60 minučių.

Paskirtis

Gipso kartono plokščių siūlėms glaistyti – nereikia naudoti papildomo armavimo juostomis, jeigu plokščių briaunos suformuotos gamykloje.

Sienų ir lubų paviršiams taisyti – rekomenduojamas gipso pagrindams, nedideliems gipso tinko, išlyginamųjų glaistų arba gipso kartono plokščių paviršiams taisyti.

Techniniai duomenys

ATLAS STONER – sausasis mišinys alfa rūšies gipso, mineralinių užpildų ir modifikuojamųjų priedų pagrindu.

Piltnis tankis (sausosio mišinio)	0,9 kg/dm ³
Maišymo proporcijos vandens / sausosio mišinio	apie 0,48 l / 1 kg apie 2,4 l / 5 kg
Min. / maks. sluoksnio storis	2 mm / 15 mm
Atsparumas lenkimui	≥ 3,0 N/mm ²
Atsparumas gniuždymui	≥ 6,0 N/mm ²
Masės paruošimo ir pagrindo bei aplinkos temperatūra darbo metu	nuo +5 °C iki +30 °C
Drėgnis patalpoje atliekant darbus ir naudojant	iki 70 %
Tinkamas naudoti*	apie 60 minučių

*) - taikoma, kai T=20 °C, santykinis drėgnis 60 %



Techniniai reikalavimai

ATLAS STONER atitinka PN-EN 13963:2008 - 4B EN 13963 reikalavimus – glaistomoji masė gipso kartono plokščių siūlėms glaistyti nenaudojant juostų, tepti rankomis pastatų viduje, įprastos rišimo trukmės.

ATLAS STONER (2022) Eksploatacinių savybių deklaracija Nr. A22/2/CPR EN 13963:2005 + AC:2006	
Numatyta naudojimo paskirtis: statybinės konstrukcijos	
Degumas (esant tiesioginiam poveikiui)	A1
Atsparumas lenkimui	260 N

Plokščių siūlių glaistymas

Pagrindo paruošimas

Gipso kartono plokščių konstrukcijų reikalavimai

- stabilus ir pakankamai tvirtai pritvirtintas prie žemės:
 - klajais,
 - ATLAS M-System tvirtinimo detalėmis,
 - su profiliais,
- pritvirtintos paliekant apie 2 mm tarpą tarp gretimų plokščių,
- tarpe tarp plokščių ir pastato konstrukcinių elementų turėtų būti galimybė susidaryti kompensaciniam plyšiui.

Gipso kartono plokščių briaunų reikalavimai

- statybvietėje pjaustomų plokščių briaunas nusklembti peiliu arba drožtuvu apie 45° kampu,
- nuvalyti dulkes ir pašalinti kitus sluoksnius, kurie gali sumažinti sukibimą.
- Gruntuoti viena iš emulsijų:
 - ATLAS GRUNTAS NKP;
 - ATLAS UNI-GRUNT arba ATLAS UNI-GRUNT KOLOR;
 - ATLAS UNI-GRUNT ULTRA.

DĖMESIO:

- gruntavimas yra privalomas glaistant plokštes su nupjautomis ir nuožulniomis briaunomis statybos sąlygomis,
- Rekomenduojama plokščių siūles glaistyti baigus visus drėgnuosius darbus patalpoje, esant stabiliam drėgniui ir aplinkos temperatūrai

Skiedinio paruošimas

Maišo turinį lėtai suberti į švarų indą su vandeniu (proporcijos nurodytos Techniniuose duomenyse), palikti, kad visiškai susigertų, apie 3–5 min., paskui maišyti rankomis arba mechaniškai (lėtai maišytuvu su gipso maišikliu) nuo 1 iki 2 minučių. Paruoštą masę sunaudoti per maždaug 60 minučių nuo paruošimo.

Siūlių glaistymas nenaudojant juostų

Darbus rekomenduojama atlikti dviem etapais. Pirmiausia tepti įstrižai plokščių briaunas, tiesiai į tarpus tarp gretimų plokščių, stengtis visiškai ir kuo giliau tarpą užpildyti per visą plokštės storį. Skiedinio perteklių nugriebti ir sklandžiu judesiu paskirstyti per visą siūlės ilgį. Taip užpildytus tarpus palikti, kad sukietėtų gipso paviršius. Antruoju etapu naujai paruoštą skiedinį vėl tepti ant siūlių ir paskirstyti, kol gaunamas lygus paviršius. Išdžiūvus galimus nelygumus nušveisti smulkiagrūdžiu švitrinio popieriumi.

Siūlių glaistymas – naudojant juostas

Skiedinį tepti tiesiai į tarpą tarp gretimų plokščių, stengtis visiškai ir kuo giliau tarpą užpildyti per visą plokštės storį. Į ką tik užteptą masę įspausti juostą (tinklelinę, popierinę, flizelino arba stiklo pluošto ugnies plokštės), kad gerai ir be raukšlių priglustų prie pagrindo. Juostos paviršių padengti plonu gipso sluoksniu ir palikti, kad sukietėtų. Sukietėjus gipsui pakloti antrą glaisto sluoksnį, platesnį nei ankstesnis. Glaistant statybvietėje pjaustomų plokščių siūles, kad išeitų lygiai su plokštės paviršiumi, antrojo sluoksnio plotis turėtų būti bent 40 cm. Išdžiūvus galimus nelygumus nušveisti smulkiagrūdžiu švitrinio popieriumi.

Džiūstančias siūles saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, skersvėjų, stipriai nešildyti ar neatvėsinti patalpų ir užtikrinti tinkamą vėdinimą.

Sąnaudos

Vidutiniškai sunaudojama apie 0,5 kg 1 m gipso kartono plokščių siūlėms. Sąnaudos priklauso nuo gipso kartono plokščių storio ir briaunų formos bei profiliavimo būdo.

Pakuotės

Plastikinis maišas 5 kg.

Informacija apie saugą

Informacija apie saugą pateikiama ant gaminio pakuotės ir saugos duomenų lape, kuris skelbiamas www.atlas.com.pl.

Laikymas ir gabenimas

Informacija apie laikymą ir gabenimą pateikiama ant produkto pakuotės ir saugos duomenų lape, kuris skelbiamas www.atlas.com.pl.

Produkto laikymo trukmė (produktas tinkamas naudoti):

- 15 mėnesių nuo pagaminimo datos ant pakuotės (plastikinio įpakavimo);
- 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės (popieriniame maiše).



Svarbi papildoma informacija

Jei plokštės įtašomos ir nusklembtos vietoje, montuojamos vienu sluoksniu arba tose vietose, kur eksploatacinės sąlygos sukuria didelių įtempių galimybę (pvz., **palėpėse**), jungtį rekomenduojama sustiprinti stiklo pluošto juosta, popierine juosta arba flizelinu.

Skiedinį ruošti švariuose induose (sukietėjusio gipso likučiai trumpina šviežios gipso masės kietėjimo trukmę).

Gipso kartono plokščių negalima tvirtinti prie pagrindo, kurį tiesiogiai veikia drėgmė. Visi plieniniai elementai, galintys tiesiogiai liestis su gipsu, turi turėti antikorozinę apsaugą.

Naudoti nerūdijančio plieno įrankius, kuriuos būtina valyti švari vandeniu iš karto baigus darbą.

Techninių duomenų lape pateikiama informacija yra pagrindiniai nurodymai, kaip naudoti produktą, ir neatleidžia nuo pareigos darbus atlikti laikantis statybos ir DSS reikalavimų. Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni netenka galios. Susiję gaminio dokumentai pateikiami www.atlas.com.pl.

Techninių duomenų lapo turinys ir jame vartojami prekių ženklai ir pavadinimai yra „Atlas sp. z o. o.“ nuosavybė. Už jų neteisėtą naudojimą taikomos sankcijos.

Atnaujinta: 2023-03-20

