



ATLAS SOLARIS

rankinis gipsinis tinkas

- atsparus įtrūkimams
- puiki išeiga
- vieno sluoksnio
- užtikrina palankų mikroklimatą
- optimalus apdorojimo laikas (120 minučių)



Savybės

ATLAS SOLARIS gaminamas sauso mišinio, kurio pagrindą sudaro sintetinis gipsas ir mineraliniai užpildai bei modifikuojantys priedai, pavidalu.

Vienasluoksnis tinkas – ekonomiškas, lengvai ir greitai dengiamas, nereikalauja papildomų apdailos darbų, iš karto gaunamas tiesus ir labai lygus paviršius.

Platus naudojimo spektras - tinko storis nuo 8 mm, maksimalus tinko storis ant lubų 15 mm, ant sienų 30 mm.

Optimalus apdirbimo laikas 120±15 min – leidžia patogiai užtepti ir užbaigti tinko paviršių.

Didelis našumas – daug didesnis nei tradicinių cemento ar cemento-kalkių tinkų atveju.

Atsparus įtrūkimams, atsirandantiems dėl susitraukimo kietėjimo ir džiovimo metu.

Užtikrina palankų mikroklimatą patalpose - teigiamai veikia vartotojų sveikatą ir gerovę.

Tinka naudoti rankiniu būdu – apdorojimo laikas pritaikytas rankinei gipso tinko gamybos technologijai.

Paskirtis

Vieno sluoksnio tinko gamyba – pastatų viduje, patalpose su normalia oro drėgme, taip pat virtuvėse ir vonios kambariuose; rekomenduojama tiek sienoms, tiek luboms.

Renovacijos ir remonto darbai - staktų apdorojimas montuojant ar keičiant langus, duris ir palanges, taip pat didesnių įdubimų (iki 3 cm gylio) užpildymas bei sienų ir lubų griovelių užpildymas.

Tinkuotų pagrindų tipai – lubos ir sienos iš plytų, blokelių, tuščiavidurių plytų ir kitų panašių keraminių ar silikatinų medžiagų; betoniniai ir akytojo betono paviršiai.

Apdailos sluoksnių tipai – gipsiniai tinkai, keraminė danga, dažų dangos, tapetai.

Techniniai duomenys

Pilnis tankis (sausos mišinio)	apie 800 kg/m ³
Maišymo proporcijos vandens / sausos mišinio	apie 0,64 l / 1 kg apie 16 l / 25 kg
Min. / maks. tinko storis ant sienų	8 mm / 30 mm
Min. / maks. tinko storis ant lubų	8 mm / 15 mm
Sukibimas	≥ 0,3 N/mm ²
Masės paruošimo ir pagrindo bei aplinkos temperatūra darbo metu	nuo +5 °C iki +25 °C
Patalpos drėgnis darbo metu	iki 70 %
Apdorojimo trukmė	120±15 minučių
Tinka naudoti	apie 30 minučių

Techniniai reikalavimai

ATLAS SOLARIS atitinka PN-EN 13279-1:2009 reikalavimus. Gipsinis tinkas B1/20/2, skirtas sienoms ir luboms tinkuoti pastatų viduje – išskyrus sienas, lubas ir apkalas, skirtas apsaugoti konstrukcijas nuo gaisro ir (arba) priešgaisrinėse pastatų pertvarose.

ATLAS SOLARIS (2020) Eksploatacinių savybių deklaracija Nr. A25/1/CPR. EN 13279-1:2008	
Numatyta naudojimo paskirtis: bendrieji statybos darbai	
Degumas (esant tiesioginiam poveikiui)	A1

Tinkavimas

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti:

tvirtas,

pagrindą džiovinti, kad būtų sausas – priimama, kad betoninis pagrindas džiovinamas ne trumpiau kaip 28 dienas (įprastomis sąlygomis, t. y. esant apie 20 °C ir 55 % drėgnei – kitomis sąlygomis džiovimo trukmė gali pailgėti),

nuvalytas - nuo sluoksnių, kurie gali susilpninti tinko sukibimą, ypač nuo dulkių, nešvarumų, kalkių, aliejų, riebalų, vaško, dažų likučių ir lipniųjų medžiagų,

gruntuojama grunto emulsija (esant per dideliu pagrindo sugeriamumui):

- ATLAS GRUNTAS NKP (paruoštas naudoti – nereikia skiesti),
- ATLAS UNI-GRUNT arba ATLAS UNI-GRUNT KOLOR,
- ATLAS GRUNTOWNIK,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

padengtas jungiamuoju sluoksniu (kai substratas mažai sugeria arba jam būdingas lygus paviršius, pvz., betoninės sienos ir lubos)

- ATLAS GRUNTO-PLAST,
- ATLAS ULTRAGRUNT.

Visi plieniniai elementai, kurie gali liestis su tinku, turi būti apsaugoti nuo korozijos.

Tinko paruošimas

Medžiagą iš maišo reikia supilti į indą su vandeniu (proporcijos nurodytos Techniniuose duomenyse), palikti kelioms minutėms, kol gipsas visiškai prisisotins vandeniu, tada maišyti rankiniu arba mechaniniu būdu (mažu greičiu gipsiniu maišytuvu), kol gaunama vienalytė masė be gabalėlių. Sunaudoti mišinį maždaug per 30 minučių nuo paruošimo.

Tinko klojimas

Tinkas turi būti vieno sluoksnio. Išgauti numatytą tinko storį, kontroliuoti mišinio sąnaudas ir sukurti idealią sienos plokštumą galima naudojant aliuminio tinko juostas. Langų ir durų angų kraštus bei sienų kampus galima papildomai sutvirtinti įrengiant kampus (aliuminius arba plastikinius). Mišinys tepamas mentele, pradedant nuo lubų. Ant lubų tinkas tepamas juostomis nuo lango į patalpos vidų, išlaikant 8–15 mm sluoksnio storį. Ant sienų skiedinys tepamas juostelėmis nuo grindų iki lubų, 8–30 mm storio sluoksniu. Užteptas mišinys iš pradžių išlyginamas naudojant "H" pleistrą, o atsirandančios ertmės nuolat užpildomos. Tada, iš dalies sukietėjus mišiniui, tinko plokštumą reikia ištraukti trapecine tinko liniuote. Kitas žingsnis, atliekamas tinkamai sukietėjus tinkui, yra purškimas vandeniu rūko pavidalu ir įtrynimas kempinėle, siekiant ištraukti pienę į paviršių. Paskutiniame stingimo etape, kai pienelis tampa matinis, jį reikia tolygiai paskirstyti per visą paviršių ilga mentele (plunksna). Dėmesio! Tose vietose, kur planuojama klijuoti keramines plyteles, tinkas turi būti paliktas be glaistymo.

Tinko priežiūra

Šviežias gipsinis tinkas, pirmą dieną po užtepimo, turi būti apsaugotas nuo tiesioginių saulės spindulių ir skersvėjų, vėliau rekomenduojama intensyviai vėdinti patalpas. 15 mm storio tinko džiovimo laikas tinkamai vėdinamoje patalpoje ir aukštesnėje nei 15 °C temperatūroje yra apie 14 dienų.

Apdailos darbai

Prieš pradedant apdailos darbus, tinko paviršius turi būti pakankamai sausas. Gipso tinkavimui ATLAS RAPID, GIPSAR GO! arba ATLAS GTA reikia naudoti vieną iš emulsijų:

- ATLAS GRUNTAS NKP (paruoštas naudoti – nereikia skiesti),
- ATLAS UNI-GRUNT,
- ATLAS UNI-GRUNT SPALVOTAS,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA.
- ATLAS GRUNTOWNIK.

Sąnaudos

Vidutiniškai sunaudojama apie 8,5 kg tinko / 1 m² / 1 cm sluoksnio storio.

Pakuotės

25 kg popieriniai maišai.

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.

Gaminio laikymo trukmė (tinkamas naudoti) 6 mėnesių nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės.

Svarbi papildoma informacija

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

Tinko negalima tepti ant pagrindo, kurį veikia tiesioginė drėgmė.

Nerekomenduojama gipso tinkuoti skalbyklose ir kitose patalpose, kuriose santykinė oro drėgmė ilgą laiką viršija 70 %.

Kol tinkas džiūsta, reikia vengti tiesioginių saulės spindulių ir skersvėjų, užtikrinti tinkamą patalpų ventiliaciją ir vėdinimą.

Naudokite korozijai atsparius įrankius. Įrankius valyti švriu 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: 2023-04-19