



ATLAS UNI-GRUNT

giliosios skvarbos gruntas

- maksimalus pagrindo sutvirtinimo efektas
- itin greitas
- riboja ir išlygina įgertį
- pagerina sukibimą
- tinka naudoti viduje ir lauke
- taikymas teptuku, voleliu arba purškimo būdu
- po glaistais, dažais, klijais, tinkais, grindimis ir savaime išsilyginančiomis masėmis



Savybės

ATLAS UNI-GRUNT tai giliai įsiskverbiantis aukščiausios kokybės vandens dispersijos polimerinių dervų pagrindu pagamintas gruntas.

Itin greitas – labai trumpa džiūvimo trukmė – atsižvelgiant į temperatūros ir oro drėgnio sąlygas, naujus sluoksnius ant gruntuoto pagrindo galima kloti jau po:

- maždaug po 15 minučių – taikoma ATLAS klijų skiediniams,
- maždaug po 2 minučių – taikoma grindims ir savaime išsilyginantiems pagrindams, tapetams, dažų dangoms ant cemento ir kalkių tinkų, silikato plytų ir dujų betono blokų.

Maksimalus pagrindo sutvirtinimo efektas – įsiskverbia į medžiagos struktūrą, dėl labai didelio polimerinių dispersijų kiekio ją sustiprina ir sujungia įsiskverbimo zonoje.

Efektyvus – vienas ATLAS UNI-GRUNT kanistras, praskiestas santykiu 1:3, pakaks tokio paties ploto gruntavimui kaip 4 kanistrai įprasto PARUOŠTO NAUDOTI GRUNTO.

Padidina dažų, glaistų ir klijų našumą – sandarina gruntuojamo pagrindo struktūrą, sumažina kitam sluoksniui naudojamų medžiagų sąnaudas.

Palengvina kitų sluoksnių klojimą – dažų dangų, klijų, glaistų, juodgrindžių ir savaime išsilyginančių grindų, kiliminių dangų klijų, apmušalų klijų, pagrindų termoizoliacijos klijų ir pan.

Riboja pagrindo įgertį – saugo, kad „nepritrauktų“ per didelio vandens kiekio iš produkto, kuris klojamas ant gruntuojamo paviršiaus: cementinių juodgrindžių su grindiniu šildymu ar be jo, įvairių rūšių tinko ir pan.

Suvienodina pagrindo sugeriamumą – kitame sluoksnyje tepamas produktas turi vienodas surišimo sąlygas visame paviršiuje, įskaitant vietas, kur buvo atliktas vietinis remontas.

pagerina sukibimą su pagrindu – užtikrina, kad naudojamas produktas pasieks maksimalius parametrus (pvz., atsparumą, sukibimą, kietumą), pašalinant drėgmės sorbciją iš pagrindo.

Sujungia laisvas dulkių daleles, taip pat dulkes, likusias po paviršiaus šlifavimo ir dulkių šalinimo.

Skirtas naudoti aukštesnėje temperatūroje – rekomenduojamas naudoti nuo 5 °C iki 30 °C, pastatų viduje ir lauke.

Sudėtyje yra labai nedaug LOJ –15 kartų mažesnis lakiųjų organinių junginių kiekis, palyginti su reikalavimais

Bespalvis, be tirpiklių, skiedžiamas vandeniu – išdžiuvęs produktas yra bespalvis, nekeičia pagrindo spalvos.

Gali būti tepamas voleliu, šepetiu arba purškiamas.

Paskirtis

Pagrindų rūšis – standartiniai	
cementinės grindys ir juodgrindės	+
anhidritinės juodgrindės	+
cementinis ir cementinis kalkių tinkas ir lyginamieji glaistai	+
gipsinis tinkas ir lyginamieji glaistai	+
akytojo betono mūras	+
silikatinų plytų arba blokelių mūras	+
keraminių plytų arba tuščiavidurių blokelių mūras	+
gipso blokelių mūras	+

Pagrindų rūšis – sudėtingi	
cementinės grindys ir juodgrindės su grindiniu šildymu	+
anhidritinės juodgrindės su grindiniu šildymu	+
monolitinis betonas	+
gelžbetonis	+
esamos keraminės ir akmens dangos	naudoti ATLAS ULTRAGRUNT*
mozaikinis cementas	naudoti ATLAS ULTRAGRUNT*
OSB plokštės	Naudoti ATLAS ULTRAGRUNT*
gipso kartono plokštės	+
stabilus linoleumas, PVC	naudoti ATLAS ULTRAGRUNT*
betono lakas	naudoti ATLAS ULTRAGRUNT*
vidaus akrilinių ir lateksinių dažų dangos	+
aliejinų dažų dangos	naudoti ATLAS ULTRAGRUNT*

* taikoma visų tipų apdailos sluoksniams, išvardytiems žemiau esančioje lentelėje, išskyrus dažų dangas (dėl grubaus paviršiaus, kurį sukuria ATLAS GRUNTO-PLAST arba ATLAS ULTRAGRUNT).

Apdailos sluoksnio rūšis – būtina susipažinti su medžiagos gamintojo nurodymais dėl apdailos sluoksnio įrengimo ir gruntavimo

cementiniais ar gipsiniais klijais tvirtinamų plytelių dangos	+
mineralinė hidroizoliacija (šlamos)	+
cementinės grindys ir juodgrindės, anhidritinės juodgrindės	+
cementinis, cementinis kalkių ir gipsinis tinkas	+
gipsiniai, cementiniai išlyginamieji glaistai	+
vidaus akrilinių ir lateksinių dažų dangos	+
tapetai	+

Naudojimo sritis

pastatų viduje	+
pastatų išorėje	+
horizontalūs paviršiai	+
vertikalūs paviršiai	+

Techniniai duomenys

Emulsijos tankis	apie 1,0 g/cm ³
Pagrindo ir aplinkos temperatūra darbo metu	nuo +5 °C iki +30 °C
Po gruntavimo kitus darbus galima pradėti (priklauso nuo pagrindo)	- maždaug po 15 minučių - taikoma ATLAS klijų skiediniams, - maždaug po 2 valandų - taikoma grindims ir savaime išsilyginantiems mišiniams, dažų dangoms ant cemento-kalkių tinko, silikatinų tuščiavidurių plytų ir akytojo betono blokelių.

Techniniai reikalavimai

Gruntas nėra priskiriamas statybiniais produktams.

Gruntavimas

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti sausas, be dulkių, nešvarumų, aliejų, riebalų ir vaško. Visus atšokusius, tinkamai su pagrindu nesukibusius sluoksnius būtina pašalinti prieš naudojant emulsiją.

Grunto paruošimas

Priklausomai nuo pagrindo būklės ir kito sluoksnio tipo, gruntas turi būti naudojamas praskiestas arba nepraskiestas, kaip nurodyta toliau pateiktoje lentelėje.

Pagrindo būklė	Silpni ir itin didelės įgerties pagrindai, pvz. cemento-kalkių tinkai, korinis betonas, silikatinės plytos, „mixocret“ pagrindai	Standartinių įgerties ir krovumo pagrindai	
Kito sluoksnio rūšis	grindys tinkai lyginamieji glaistai dažai hidroizoliacijos Plytelių klėjai Šiltinimo medžiagų klėjai	grindys tinkai	lyginamieji glaistai dažai hidroizoliacijos Plytelių klėjai Šiltinimo medžiagų klėjai
Emulsijos tirpalo masės santykis: vanduo	nepraskiedus arba taikyti du kartus („šlapias ant šlapio“ metodu) praskiedus santykiu 1:1	1 : 1	1 : 3
Pakuotės išeiga 1 kg	iki 20 m ²	iki 40 m ²	iki 80 m ²
Pakuotės išeiga 5 kg	iki 100 m ²	iki 200 m ²	iki 400 m ²
Pakuotės išeiga 10 kg	iki 200 m ²	iki 400 m ²	iki 800 m ²
Pakuotės išeiga 20 kg	iki 400 m ²	iki 800 m ²	iki 1600 m ²

Gruntavimas

Emulsiją tepti ant pagrindo, vieną kartą voleliu, teptuku arba purškimo būdu, plonu ir lygiu sluoksniu. Išdžiūvus gruntui, patartina patikrinti grunto veiksmingumą sudrėkinant pagrindą vandeniu. ir įvertinti jo įgeriamumą. Jei reikia, gruntavimą reikia pakartoti.

Paviršiaus naudojimas

Gruntas išdžiūsta maždaug per 2 valandas. Dažymą, tapetų klėjimą ir pan., pradėti emulsijai išdžiūvus. Klėjiant keramines plyteles ant sauso cemento ir cemento-kalkių pagrindo, darbus galima pradėti jau po 15 minučių po gruntavimo. Išdžiūvęs gruntas turėtų turėti matinį paviršių.

Sąnaudos

Vidutiniškai sunaudojama 0,05 ÷ 0,2 kg emulsijos 1 m². Praktikoje sąnaudos priklauso nuo pagrindo įgerties lygio.

Pakuotės

Plastikiniai indai: 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg.

Informacija apie saugą

Saugos duomenys pateikiami ant produkto pakuotės ir saugos duomenų lape, kuris skelbiamas www.atlas.com.pl.

ATLAS UNI-GRUNT – kategorija A/h/FW – didžiausias LOJ (VOC) kiekis produkte 1,92 g/l, leistinas LOJ (VOC) kiekis 30 g/l.

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) – 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės.

Svarbi papildoma informacija

Gipsinius pagrindus prieš dažant būtina gruntuoti, kaip nurodo dažų gamintojas.

Įrankius valyti švari vandeniu, iš karto baigus darbą.

Galimus emulsijos nešvarumus galima nuvalyti preparatu ATLAS SZOP 2000.

Techninių duomenų lape pateikiama informacija yra pagrindiniai nurodymai, kaip naudoti gaminį, 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: 2025-06-17

