



ATLAS SALTA N PLUS

silikoniniai fasado dažai

- fasado savaiminio išsivalymo gebėjimas
- labai atsparus biologiniam užteršimui
- atsparus UV spinduliams
- didelis dengiamumas ir spalvų atsparumas
- padengia mikroįtrūkimus ir susitraukimo įtrūkimus
- labai lankstus



Savybės

ATLAS SALTA N PLUS dažai yra aukščiausios kokybės PREMIUM klasės produktas, pagamintas iš silikoninės dervos, siloksanų, reaktyvių siloksano hidrofbatorių ir natūralių hidrofbinių medžiagų, polimero dispersijos, organinių ir neorganinių pigmentų, taip pat modifikuojančių ir hidrofbinių medžiagų priedų.

Labai didelis savaiminio išsivalymo gebėjimas – dėl silikoninės dervos ir siloksano hidrofbatorių, dažytas paviršius neturi elektrostatiinių savybių, todėl trukdo sukibti dulkių dalelėms, pelenams, augalų žiedadulkėms ir grybelių sporoms, bei savaime išsivalo tekančiu vandens lietuimi ant fasado.

Ypač mažas vandens sugėrimas – didelis polimerinių rišiklių ir hidrofbatorių kiekis užtikrina aukščiausią apsaugos nuo tekančio vandens ir drėgmės lygį – dangai būdingas „lašelių efektas“.

Labai didelis atsparumas UV spinduliams – užtikrina tobulą ir ilgalaikį efektą.

Ypač geras garų laidumas – užtikrina laisvą vandens garų judėjimą ir drėgmės difuziją per pagrindą, ant kurio naudojami dažai.

Puikus tekėjimas – tirštiklių derinys suteikia dažams puikias darbinės savybes ir galimybę pilnai užpildyti tarp grūdelių tarpus net ir storos struktūros tinkuose (jau pirmo dažymo metu).

Ypač elastingi – dažai neaižėja ir netrūkinėja, juda kartu su pagrindu ir kompensuoja fasado terminius įtempius.

Ankstyvas atsparumas lietai – optimaliai suprojektuotas ATLAS SALTA N PLUS stingimo laikas užtikrina visišką atsparumą lietai nuo 2 valandų po džiovavimo (priklausomai nuo sąlygų).

Naudojamos hidrofbinės medžiagos dažų dangą padaro visiškai sausą, o tai neleidžia jai išblukti nuo lietaus.

Paslepia mikroįtrūkimus – naudojant smulkių dalelių užpildus ir lanksčius rišiklius sukuriamą dangą, galinti užblokuoti iki 500 µm dydžio pagrindo įbrėžimus.

Prieinami 418 spalvų (įskaitant 8 baltos spalvos atspalvius) – pagal SAH dažų paletės spalvas; galimybė užsakyti atskiras spalvas.

Didelės dengimo savybės ir spalvos atsparumas – dėl naudojamų organinių ir neorganinių pigmentų (įskaitant didelį titano baltumo kiekį) ir ilgalaikį atsparumą UV spinduliams, jie suteikia puikų ir patvarų efektą.

Šiais dažais galima tepti šviežius mineralinius tinkus jau praėjus 5 dienoms po jų užtepimo.

Paskirtis

NAUDOJIMO VIETA	
šiltinimo sistema su polistireninio putplasčiu apšiltintas fasadas	+
pastato vidaus sienos	naudoti ATLAS SALTA E

OBJEKTŲ RŪŠYS	
gyvenamieji pastatai	+
viešosios paskirties, švietimo, biuro, sveikatos apsaugos objektai	+
prekybos ir paslaugų objektai	+
pramoniniai pastatai	+
pramoniniai sandėliai	+
susisiekimo pastatai	+
požeminiai garažai	+
ūkiniai ir inventoriaus pastatai	+
architektūros paminklai	+
pasivyvieji pastatai	+
energiją taupantys pastatai	+



OBJEKTO APLINKA	
miesto ir urbanizuotos teritorijos	+
kaimo ir žemės ūkio veiklos teritorijos	+
arti medžių ir žaliųjų plotų	+
drėgnos ir šlapios vietos, vandens telkinių aplinka	+
pramoninės, investicijų ir ekonominių zonų teritorijos	+
šešėliuotos vietos	+

PAGRINDO RŪŠIS	
betoniniai pagrindai (monolitiniai ir surenkamieji)	+
nurodytų šiltnimo sistemų armavimo sluoksniai	+
tradicinis tinkas – cementinis ir cementinis kalkių	+
tradicinis tinkas – kalkinis ir atnaujinamas	rekomenduojami ATLAS SALTA S
gipsinis tinkas, išlyginamieji skiediniai ir glaistai	rekomenduojami ATLAS SALTA E
plonasluoksnis tinkas – mineralinis ir silikatinis	+
plonasluoksnis tinkas – akrilinis	rekomenduojami ATLAS SALTA E
plonasluoksnis tinkas – silikatinis ir silikatinis silikatinis	+
keraminių, silikatininių tuščiavidurių plytų, plytų, aktytojo betono sienos	+
gipso kartono, OSB plokščių pagrindai	+
dažų dangos – silikatinės	rekomenduojami ATLAS SALTA S
dažų dangos – silikatinės	+
dažų dangos – akrilinės	rekomenduojami ATLAS SALTA E

Techniniai duomenys

Tankis	1,44 g/cm ³
Kitą sluoksnį galima kloti	maždaug po 3 val.
Džiūvimo laikas (temperatūra 20 °C, drėgnis 50 %)	maksimaliai 2 val
Ankstyvasis atsparumas lietai	mažiausiai po 2 valandų po išdžiūvimo (priklausomai nuo sąlygų)
Blizgesys	G ₃ – matinis
Dangos storis	100 < E ₃ < 200 μm
Grūdelių dydis	S ₁ – smulkūs < 100 μm
Vandens garų laidumo koeficientas	vidutinis 15 < V ₂ < 150 g/m ² d
Vandens laidumas	mažas W ₃ < 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Lygiavertis difuzinis atsparumas S _d vienam sluoksniui	0,14–1,4 m
Ekvivalentinė difuzinė varža S _d	< 0,15 m
Dengimo stipris	1 klasė / 8 m ² išieiga
pH	8
Sukibimo laipsnis (pagal PN-80/C-81531)	1
Atsparumas šveitimui (pagal PN 81913)	ne mažiau kaip 10000 ciklų
Atsparumas šveitimui (pagal PN-EN 13300)	1
Difuzinės varžos koeficientas μ	300
Anglies C oksido laidumas	C1
Įbrėžimų dengimas A	A3

*duomenys esant 20 °C temperatūrai ir 50 % drėgnei

Techniniai reikalavimai

ATLAS SALTA N PLUS šiltnimo produktų komplektų sudėtinė dalis naudojant šias sistemas:

Sistemos pavadinimas	Nacionalinis techninis įvertinimas
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616, 5 leidimas



Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti sausas, stabilus ir patvarus, t. y. tinkamai tvirtas, be sluoksnių, kurie galėtų silpninti dažų sukibimą, ypač be dulkių, nešvarumų, vaško ir riebalų. Senus, silpnos kokybės dažų ir kitus silpnai su pagrindu sukibusius sluoksnius būtina kruopščiai pašalinti, smulkius pažeidimus ir įtrūkius sutvarkyti ir užgliaistyti., pvz., skiediniu ATLAS ZAPRAWA WYROWNUJACO-NAPRAWCZA ZW 330. Pagrindo gruntuoti nereikia.

Išsamūs pagrindų džiovavimo trukmės prieš dažant nurodymai

plonasluoksnis mineralinis tinkas	5 dienos
plonasluoksnis dispersinis tinkas	7 dienos
tradicinis mineralinis tinkas	2–4 savaitės

Dažymas

Dažų paruošimas

Dažai tiekiami paruošti naudoti. Atidarius kibirėlį jo turinį būtina išmaišyti, kad suvienodėtų konsistencija, jeigu dažų bazė nėra dažyta, pirmiausia reikia pašalinti plėvelę.

Dažų skiedimas

Pirmam dažymui įpilkite 5 % švaraus vandens (0,5 l vandens 10 litrų dažų įpakavimui). Taikomo skiedimo santykio būtina laikytis dažant visą paviršių. **Galutiniam dažymui ir atliekant dažymą purškiamuoju metodu naudokite neskiestus dažus.**

Dažymas

Ant paruošto pagrindo užtepkite ploną, tolygų dažų sluoksnį. Dažyti galima voleliu, teptuku arba purškimo būdu (pvz., Wagner HC 950, antgalis 517 - slėgis 150-170 barų arba HEA 517 antgalis - slėgis 100-120 barų), vieną ar du kartus, priklausomai nuo pagrindo įgeriamumo ir struktūros. Technologines pertraukas dažant būtina iš anksto suplanuoti, pvz., pastato kampuose ir lūžiuose, po nuleidžiamaisiais vamzdžiais, spalvų sandūrose ir pan. Dažus tepti ištisai, vengti pertraukų ir neleisti, kad būtų dažoma ant jau iš dalies išdžiūvusių dažų. Atsižvelgiant į pagrindą, temperatūrą ir oro santykinį drėgnį, dažai džiušta nuo maždaug 2 iki 6 valandų.

..

Sąnaudos

Sąnaudos priklauso nuo pagrindo įgerties ir dažomo paviršiaus faktūros, todėl rekomenduojama tiksliai sąnaudos nustatyti bandymu. Apytikrės sąnaudų normos, kai vieną kartą dažomas tinkas, nurodytos lentelėje.

Tinko rūšis	Sąnaudos	Išėiga iš 1 litro
plonasluoksnis mineralinis tinkas	apie 0,25 l/m ²	apie 4,0 m ²
plonasluoksnis dispersinis tinkas	apie 0,22 l/m ²	apie 4,5 m ²
lygus tinkas	apie 0,15 l/m ²	apie 6,6 m ²

Pakuotės

Plastikiniai kibirai po 10 l.

Informacija apie saugą

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

ATLAS SALTA – Kategorija A/c/FW – didžiausias kiekis LZO (VOC) produkte < 39,9 g/l, priimtinas turinys LZO (VOC) 40 g/l.

Laikymas ir gabenimas

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

Dažai tinkami naudoti 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės.



Svarbi papildoma informacija

Laikymo metu dažai, kuriuose yra daug rišiklio, palyginti su užpildais, pasižymi natūraliu ir priimtinu nusėdimo (delaminacijos) reiškiniu. Jo dėka pakuotėje esantys dažai yra apsaugoti nuo išdžiūvimo. Prieš naudojimą dažus išmaišykite mechaniškai.

Dažyti **negalima** esant aukštam drėgniui ir žemai temperatūrai, žemiau +5 °C (įpylus preparato ATLAS ESKIMO, žemiau 0 °C). Dažomą paviršių darbo metu ir dažams džiūstant būtina saugoti nuo saulės spindulių, vėjo ir kritulių. Nepalankiomis orų sąlygomis gali prireikti dažyti trečią sluoksnį, kad paviršius suvienodėtų.

Jeigu dažomas šviežias tinkas, fasadą būtina apsaugoti tinklu nuo tinkavimo pradžios iki kol praeina 24 val., baigus dažyti. Švieži plonasluoksniai mineraliniai tinkai esant palankioms sąlygoms (temperatūra virš +5 °C, drėgmė žemesnė nei 65 %) subręsta per mažiausiai 5 dienas. Nepalankiomis sąlygomis tinkas džiūsta ilgiau.

Jeigu dažomas senas tinkas, būtina užtikrinti, kad tinkas džiūtų bent 48 val., pasibaigus krituliams (kuo aukštesnis oro drėgnis, tuo šis laikas turėtų būti ilgesnis).

Jeigu nesilaikoma gamintojo reikalavimų, kaip paruošti pagrindą, naudoti ir apsaugoti fasadą, gali pasireikšti natūralus reiškiny – atsirasti spalvos pokyčių ir druskų sankaupų.

Dažomo paviršiaus spalvos vientisumą labai lemia pagrindo išdžiūvimo lygis.

Norint išvengti spalvų skirtumų būtina vieną paviršių dažyti tos pačios pagaminimo datos dažais.

Dažant natūraliai nežymiai sulyginama pagrindo faktūra. Dažant paviršius, kurie skiriasi faktūra ir techniniais parametrais, gali skirtis dažų atspalvis.

Įrankius valyti švariu vandeniu, iš karto baigus darbą, kol dažai neišdžiūvę.

Techninių duomenų lapė 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 produkto 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: 2025-11-03

