



ATLAS SALTA S

fasado silikatiniai dažai

- hidrofobiški
- puikiai praleidžia garus
- užtikrina ilgą fasado patvarumą ir apsaugą
- tinka šviežiam mineraliniam tinkui dažyti



Savybės

Hibridinis silikatinis riškis – dažai ATLAS SALTA S gaminami mineralinio riškio – kalio stiklo, papildyto polimerais – pagrindu, todėl turi unikalių fizinių ir cheminių savybių, puikių darinių parametrų, o svarbiausia yra ilgus metus patvarūs, nekinta eksploatuojamos apdailos techniniai ir estetiški parametrai.

Mineralinės dažų savybės užtikrina:

- aukščiausią garų laidumą, taigi sienos kvėpuoja ir pertvoroje nesikaupia drėgmė – produktas taip pat rekomenduojamas architektūros paminklams, atnaujinamiems objektams, atnaujinamai tinko dangai dažyti,
- cheminis ryšys, kuris nuolat sujungia dažus su pagrindu, pašalinamas dangos įtrūkimų ir lupimosi atsiradimo galimybę, veikiant mechaniniam įtempimui ir terminei deformacijai,
- atsparumas mikrobiologinėms taršoms: samanoms, dumbliams ir kerpėms net ir itin reikiose vietose (arti miškų, parkų, pievų, vandens telkinių) - didelis produkto šarmingumas apsaugo nuo biologinės korozijos, užtikrinant paviršiaus estetiką,
- technologinės pertraukos sutrumpinimas atliekant fasado darbus, ir taip sumažinamos darbo sąnaudos – šviežius mineralinius tinkus galima nudažyti trečią dieną po jų užtepimo.

Neorganiniai pigmentai – kruopščiai atrinkti pigmentai užtikrina ilgą patvarumą naikinamam UV poveikiui ir pasirinktos spalvos patvarumą.

Polimeriniai priedai – naudojami hidrofobiniai riškiai ir dengiamieji priedai sumažina produkto įgertį, saugo pagrindą nuo kritulių poveikio, drėgmės ir nešvarumų skverbimosi.

Savybės

Dažai ATLAS SALTA S gaminami kalio stiklo su aukštos kokybės polimerais, užpildais ir cheminiais preparatais pagrindu.

Pasižymi ypač geru garų laidumu – užtikrina laisvą vandens garų judėjimą ir drėgmės difuziją per pagrindą, ant kurio naudojami dažai.

Įsiskverbia į pagrindo struktūrą ir sudaro vienalytę sistemą, nepaveikia įtrūkimams ir eižėjimui.

Yra 218 spalvų (įskaitant 6 baltos spalvos atspalvius)– kurios atitinka SAH tinko ir dažų spalvas.

Pasižymi puikiais dengiamosiomis savybėmis – dėl naudojamų neorganinių pigmentų užtikrina puikų ir patvarų rezultatą net nudažius vieną sluoksnį.

Sukuria nepalankias sąlygas grybeliams ir pelėsiams vystytis – dėl didelio produkto šarmingumo.

Galima juos naudoti šviežiam mineraliniam tinkui dažyti jau po 48 valandų, kai tinkas paklojamas.

Paskirtis

NAUDOJIMO VIETA	
šiltnamio sistema su polistireniniu putplasčiu apšiltintas fasadas	+
šiltnamio sistema su mineraline vata apšiltintas fasadas	+
vienasluoksnės sienos fasadas	+
perdanga iš lubų pusės	+
pastato vidaus sienos	+



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

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

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

Techniniai duomenys

Tankis	1,5 g/cm ³
Dažų paruošimo ir pagrindo bei aplinkos temperatūra darbų metu	nuo +5 °C iki +30 °C
Oro santykinis drėgnis tinkuojant ir kietėjant	< 80 %
Kitų sluoksnį galima kloti*	maždaug po 6 val.
Džiūvimo trukmė*	nuo 2-3 val.
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 m
Dengimo stipris	2 klasė / 8 m ² išveiga
pH	11-12
Sukibimo laipsnis (pagal PN-80/C-81531)	1

*duomenys esant 20 °C temperatūrai ir 50 % drėgniui)

Techniniai reikalavimai

ATLAS SALTA S šiltinimo produktų komplektų sudėtinė dalis naudojant šias sistemas:

Sistemos pavadinimas	Nacionalinis techninis įvertinimas
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616, 5 leidimas
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020, 1 leidimas
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2021/1919, 2 leidimas
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583, 3 leidimas
ATLAS ROKER EPS	ITB-KOT-2020/1188, 1 leidimas

ATLAS SALTA S – sudėtinės šilumos izoliacijos sistemos su tinko apdaila dalis:

Sistemos pavadinimas	Europos techninis įvertinimas
ATLAS	ETA-06/0081
ATLAS ROKER	ETA-06/0173
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933
ATLAS XPS	ETA-07/0316



Dažymas

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 užglaistyti., pvz., skiediniu ATLAS ZAPRAWA WYROWNUJACO-NAPRAWCZA ZW 330. Pagrindo gruntuoti nereikia. Šviežius mineralinius tinkus galima dažyti praėjus 48 valandoms po jų uždėjimo.

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

Dažant pirmąjį sluoksnį dažus galima skiesti, ypač jeigu dažymo darbai atliekami, kai pagrindo ar aplinkos temperatūra artima aukščiausiai leistinai (+25 °C). Skiedimui naudokite vandenį iki 20 % kiekio (priklausomai nuo pagrindo įgeriamumo). 10 litrų įpakavimui galima įpilti ne daugiau kaip 2 litrus vandens. Taikomo skiedimo santykio būtina laikytis dažant visą paviršių. Galutiniam dažymui naudoti neskiestus dažus.

Dažymas

Ant paruošto pagrindo užtepkite ploną, tolygų dažų sluoksnį. Vieno dažų sluoksnio džiūvimo laikas, priklausomai nuo pagrindo, temperatūros ir santykinės drėgmės, yra maždaug nuo 2 iki 6 valandų. Kitas dažų sluoksnis gali būti dažomas po to, kai ankstesnis sluoksnis visiškai išdžius. Dažyti galima voleliu, šepėčiu arba purškiant, vieną ar du kartus, atsižvelgiant į pagrindo sugertį ir struktūrą. 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 dalyje išdžiūvusių dažų.

Dažymas lazeriu

Rekomenduojama naudoti istoriniuose pastatuose, siekiant spalviškai sujungti iš skirtingų medžiagų pagamintus pagrindus, pvz. po restauravimo., pvz., baigus užpildyti ertmes. Pusiaus skaidrumo (pagrindo skaidrumo) efektą galima gauti praskiedus dažus vandeniui. Rekomenduojamas skiedimo santykis turi būti nuo 1:1 iki 1:3 (dažai: vanduo). Dėl to gauta danga išlaiko natūralią dažyto paviršiaus išvaizdą ir tekstūrą, tiksliai atvaizduodama pradinę pagrindo išvaizdą.

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 0,22 l/m ²	apie 4,5 m ²
tradicinis mineralinis tinkas	apie 0,17 l/m ²	apie 6,0 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.

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 sancaupų.

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 neišdžiuvę.

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 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

