



ATLAS SALTA N

silikoniniai fasado dažai

- senų pastatų fasadų atnaujinimui
- savaiminis fasado išsivalymas
- silpna įgertis
- be gruntavimo
- atsparus biologiniam užteršimui



Savybės

Dažai ATLAS SALTA N – aukščiausios kokybės produktas silikoninės dervos, polimerų dispersijos, organinių ir neorganinių pigmentų, modifikuojamųjų ir hidrofobinių priedų pagrindu.

Gebėjimas savaime apsivalyti – dėl sudėtyje esančios silikoninės dervos ir siloksaninių hidrofobizatorių dažomas paviršius apsisvalo kartu su fasadu tekančiais krituliais.

Silpna įgertis – didelis polimerinių rišiklių ir hidrofobizatorių kiekis užtikrina aukštą apsaugos lygį nuo tekančio vandens ir drėgmės.

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

Puikiai tepami ir pasklinda – tirštiklių derinys suteikia dažams puikių darbinių savybių, neleidžia tikėti tepant voleliu ir užtikrina, kad visiškai užpildė erdvę tarp grūdelių, net rupios struktūros tinko (jau pirmą kartą dažant).

Didelis elastingumas – dažai turi savybių, leidžiančių padengti mikrotrūkimus, todėl puikiai tinka fasadų atnaujinimui; dažai nesiluksniuoja ir neskilinėja, dirba su pagrindu ir kompensuoja fasado šiluminį įtempį.

Ankstyvas atsparumas lietai – optimaliai suprojektuota ATLAS SALTA N rišimo trukmė užtikrina visišką atsparumą lietai jau po 2 valandų išdažius.

Laisvai derinami – dažų yra 418 madingos spalvos (įskaitant 6 baltus atspalvius), kurie atitinka SAH tinko ir dažų spalvas; galima individualiai užsisakyti spalvų pagal pavyzdį.

Aukštos dengimo savybės ir spalvų patvarumas – dėl naudojamų UV spinduliams atsparesnių organinių ir neorganinių pigmentų (įskaitant titano baltą) užtikrina puikų ir patvarų rezultatą nudažius vos vieną sluoksnį.

Rekomenduojami šviežiam tinkui dažyti – galima juos naudoti šviežiam mineraliniam tinkui dažyti jau po 5 dienų, kai tinkle paklojamas.

Paskirtis

NAUDOJIMO VIETA	
šiltinimo sistema su polistireniniu putplasčiu apšiltintas fasadas	+
šiltinimo sistema su mineraline vata apšiltintas fasadas	+
vienasluoksnės sienos fasadas	+
perdanga iš lubų pusės	+
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	+
pasyvieji 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 šiltinimo sistemų armavimo sluoksniai	+
tradicinis tinkas – cementinis ir cementinis kalkių	+
tradicinis tinkas – kalkinis ir atnaujinamas	rekomenduojami ATLAS SALTA S
gipsinis tinkas, išlyginamieji skiediniai ir glaistai	+
plonasluoksnis tinkas – mineralinis	+
plonasluoksnis tinkas – silikatinis	rekomenduojami ATLAS SALTA S
plonasluoksnis tinkas – akrilinis	rekomenduojami ATLAS SALTA E
plonasluoksnis tinkas – silikatinis ir silikatinis silikatinis	+
keraminių, silikatinių tuščiavidurių plytų, plytų, akytojo betono sienos	+
gipso kartono, OSB plokščių pagrindai	rekomenduojami ATLAS SALTA E
dažų dangos – silikatinės	rekomenduojami ATLAS SALTA S
dažų dangos – silikatinės	+
dažų dangos – akrilinės	rekomenduojami ATLAS SALTA E

Techniniai duomenys

Tankis	1,42 g/cm ³
Dažų paruošimo ir pagrindo bei aplinkos temperatūra darbų metu	nuo +5 °C iki +30 °C
Kitą sluoksnį galima kloti*	maždaug po 6 val.
Džiūvimo trukmė*	nuo 2 iki 6 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	0,14–1,4 m
Dengimo stipris	1 klasė / 8 m ² išėiga
pH	8
Sukibimo laipsnis (pagal PN-80/C-81531)	1
Įtrūkių padengimas	Kat. A2
Atsparumas šveitimui (pagal PN 81913)	ne mažiau kaip 10000 ciklų
Difuzinės varžos koeficientas μ	700-7000 (1140)
Anglies C oksido laidumas	C1

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

Techniniai reikalavimai

ATLAS SALTA N 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, 3 leidimas
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583, 1 leidimas
ATLAS ROKER EPS	ITB-KOT-2020/1188, 1 leidimas

ATLAS SALTA N– 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



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 ZW 330. Pagrindo gruntuoti nereikia.

Išsamūs pagrindų džiovinimo trukmės prieš dažant nurodymai

plonasluoksnis mineralinis tinkas	5 dienos
plonasluoksnis dispersinis tinkas	7 dienos
tradicinio mineralinio tinko	2–4 savaitės

Dažymas

Dažų paruošimas

Dažai tiekiami paruošti naudoti. Prieš pat naudojant dažus būtina gerai išmaišyti, kad suvienodėtų jų konsistencija. Šią operaciją geriausia atlikti mechaniškai, naudojant mažo greičio maišytuvą su dažų maišytuvu. Dažų negalima maišyti su kitomis medžiagomis.

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 80-100 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 džiūsta 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 7,0–8,0 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. 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 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

