



ATLAS SILKON ANX

Gruntas silikoniniams ir silikoniniams-silikatiniams tinkams

- kompensuoja terminę deformaciją
- padidina sukibimą su armuotais sluoksniais ir silikoniniais tinkais
- paraiška po vos 48 valandų
- senų fasadų renovacijai
- idealiai tinka intensyvioms spalvoms



Savybės

ATLAS SILKON ANX gaminamas organinės silicio dervos ir kvarco miltelių pagrindu.

Sudėtyje yra užpildų – pagerina sukibimą dėl to, ženkliai išplečia naudingąjį paviršių tarp sluoksnių (sudaro šiurkštų paviršių).

Apsaugo pagrindą nuo neigiamo naujo sluoksnio poveikio – sudaro cheminį barjerą tarp pagrindo ir tinko, pagerina pagrindo sąveikos su tinku sąlygas, sumažina spalvos pernešimą nuo pagrindo ir dėmių susidarymą ant tinko paviršiaus.

Terminio įtempimo kompensavimas - Naudojant dispersiją su mažu elastingumo modulių E galima kompensuoti terminius įtempius, atsirandančius tarp sistemos paviršiaus sluoksnių esant didelėms temperatūros amplitudėms (ypač intensyvių spalvų atveju), užtikrinant dangos gebėjimą išsitempti ir grįžti į pradinę formą nesuskilant.

Turi didelį sukibimą betonui min. 1,0 MPa

Padidina sukibimą - stipriai prilimpa prie pagrindo, o funkcinių siloksanų, turinčių reaktyvias grupes, naudojimas pagerina sukibimą su tinkais.

Sumažina pagrindo įgeriamumą - neleidžia pernelyg intensyviai pernešti vandenį nuo kelių užteptų tinkų ant pagrindo.

Palengvina kito sluoksnio klojimą – grubus paviršius sumažina užtepamo tinko „slydimą“.

Paskirtis

Pagrindo gruntavimas ATLAS silikoniniams ir silikono-silikatiniams plonasluoksniais tinkams. Išsamią informaciją apie numatomą naudojimą rasite minėtų tinkų techninių duomenų lape.

Techniniai duomenys

Paruošto produkto tankis	apie 1,5 g/cm ³
Sukibimas su betonu	≥ 1,0 MPa
Masės paruošimo ir pagrindo bei aplinkos temperatūra darbo metu	nuo +5 °C iki +30 °C
Džiūvimo trukmė	4–6 valandos

*) - taikoma, kai T=20 °C, santykinis drėgnis 60 %

Techniniai reikalavimai

ATLAS SILKON ANX – šiltinimo produktų komplektų sudėtinė dalis naudojant šias sistemas:

Sistemos pavadinimas	Techninio liudijimo / Nacionalinio techninio vertinimo numeris
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616, 4 leidimas
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020, 1 leidimas
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2021/1919, 1 leidimas
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583, 1 leidimas

ATLAS SILKON ANX – sudėtinės šilumos izoliacijos sistemos su tinko apdaila dalis:

Sistemos pavadinimas	Europos techninio įvertinimo numeris
ATLAS	ETA-06/0081 24/06/2016
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933 30/12/2016
ATLAS ROKER	ETA-06/0173 19/07/2016
ATLAS XPS	ETA 07/0316 08/12/2017



Gruntavimas

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti:

stabilus – tvirtas ir tinkamai ilgai džiovintas bei gruntuotas, sausas,

lygus – nelygumus ir ertmes reikia užpildyti, pvz., skiediniu ATLAS ZW 330, TINKAVIMO SKIEDINIU ATLAS; prieš remontą pagrindą reikia nugruntuoti preparatu ATLAS UNI-GRUNT arba ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

švarus – be sluoksnių, galinčių sumažinti tinko sukibimą, ypač be dulkių, nešvarumų, kalkių, aliejaus, riebalų, vaško, aliejinių ir emulsinių dažų liekanų. Jeigu ant pagrindo yra biologinės taršos (grybelių, dumblių ir pan.) žymių, būtina jas pašalinti preparatu ATLAS MYKOS PLUS arba ATLAS MYKOS NR. 1.

Detalūs pagrindų reikalavimai

Pagrindo rūšis	Džiovinimo reikalavimai
sutvirtinti sluoksniai termoizoliacinėse sistemose, pagaminti iš ATLAS klijų skiedinių	Informacija apie klijus, naudojamus sustiprintam sluoksniui gaminti, pateikta techninių duomenų lape.
naujas cementinis tinkas iš paruoštų tinko mišinių ATLAS, tradicinis cementinis ir cementinis kalkių tinkas	ne mažiau nei 7 dienos * drėgnis $\leq 4\%$ *
betoniniai pagrindai	ne trumpiau nei 28 dienos* struktūrinis drėgnis $< 4\%$ *
gerai su pagrindu sukibę dažų sluoksniai viduje	nėra reikalavimų

*) - pastaba: taikoma šioms kietėjimo sąlygoms: $T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, oro drėgnis 50 %

Masės paruošimas

Produktas tiekiamas paruoštas naudoti. Negalima jo maišyti su kitomis medžiagomis, skiesti ar tirštinti. Iškart prieš naudojimą ir naudojimo metu masę reikia išmaišyti, kad išsilygintų konsistencija.

Masės klojimas

Masę paskleisti ant paruošto pagrindo (tolygiai per visą paviršių) voleliu arba teptuku.

Tinkavimas

Tinkuoti paviršių galima visiškai išdžiūvus masei, t.y po 4÷6 valandų nuo jo padengimo momento.

Sąnaudos

Vidutiniškai 1 m^2 sunaudojama 0,3 kg masės.

Pakuotės

Plastmasiniai kibirai 15 kg

Informacija apie saugą

Saugos duomenys pateikiami ant produkto 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 (gaminio tinkamumas naudoti) – 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės.

Svarbi papildoma informacija

Gruntuojamą paviršių saugoti ir darbo metu, ir džiūstant tinkui nuo tiesioginių saulės spindulių, vėjo bei kritulių.

Jei dėl sezono pabaigos ir nuolat nepalankių oro sąlygų tolesni darbai neįmanomi, prieš dengiant tinką, sutvirtintą sluoksnį galima palikti apsaugotą tik gruntu 2–3 metus.

Įrankius valyti švariu vandeniu, iš karto baigus darbą.

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: 2025-09-22

