



ATLAS SALTA

fasádní silikonová barva

- vysoce odolná vůči nečistotám
- vysoká krycí schopnost
- odolná vůči povětrnostním vlivům
- bezpodkladová



Vlastnosti

Barva ATLAS SALTA je vyráběna na bázi speciálně vybrané polymerní disperze a vysoce kvalitních plniv a pigmentů.

Vytváří vrstvu odolnou proti růstu řas.

Vytváří povrch odpuzující nečistoty – vrstva barvy je mimořádně hustá a hladká, díky čemuž částice nečistot a spory hub, které se na ní usadí, se snadno ztrácejí a přirozeně se odstraňují deštěm a větrem.

Vysoká paropropustnost – nátěr vytváří mikroporézní – tzv. "prodyšnou" strukturu, zajišťující volný přenos vodní páry přes natřenou přičku.

Odolnost vůči škodlivým povětrnostním vlivům – barva má výhody silikátových a disperzních barev, vysokou pružnost, vynikající paropropustnost, nízkou nasákavost a odolnost vůči oděru, čímž získává výjimečnou odolnost vůči měnícím se povětrnostním vlivům a agresivním složkám v podkladu a přírodním prostředí.

Svoboda designu – paleta 400 módních barevných odstínů v souladu s koloristikou omítek a barev SAH.

Trvanlivé barvy – díky použití pigmentů nejnovější generace má barva ATLAS SALTA vysokou odolnost vůči UV záření a zaručuje dlouhodobou trvanlivost barev na fasádě.

Doporučuje se pro čerstvé omítky - umožňuje natírat tenkovrstvé minerální omítky 5 dní po jejich aplikaci.

Aplikace při nižších teplotách - po přidání přípravku ATLAS ESKIMO lze nátěr používat při snížených teplotách (nad 0°C) a při zvýšené vlhkosti (do cca 80%).

Nevyžaduje základní nátěr - první vrstva barvy připraví podklad.

Určení

OBLAST POUŽITÍ	
fasáda v zateplovacím systému s polystyrenem	+
fasáda v zateplovacím systému s minerální vlnou	+
fasáda jednovrstvé stěny	+
povrch ze strany stropu	+
stěna v interiéru	používat ATLAS SALTA E

TYPY OBJEKTŮ	
bytová výstavba	+
veřejné, vzdělávací, kancelářské, zdravotnické budovy	+
obchodní a servisní výstavba	+
průmyslová výstavba	+
průmyslové sklady	+
silniční stavitelství	+
podzemní garáže	+
hospodářské budovy a budovy pro hospodářská zvířata	+
historické budovy	doporučuje se ATLAS SALTA S
pasivní budovy	+
energeticky úsporné budovy	+

LOKALITA	
městské a urbanizované oblasti	+
venkovské a zemědělské oblasti	+
těsná blízkost stromů a zelených terénů	doporučuje se ATLAS SALTA S
mokřady a vlhké oblasti, okolí vodních nádrží	doporučuje se ATLAS SALTA N
průmyslové, investiční a ekonomické zóny	+
zastíněná místa	+

DRUH PODKLADU	
betonové podklady (monolitické a z prefabrikovaných prvků)	+
výztužné vrstvy uvedených zateplovacích systémů	+
tradiční omítky - cementové a vápenocementové	+
tradiční omítky - vápenné a sanační	doporučuje se ATLAS SALTA S
sádrové omítky, stěrky a tmely	doporučuje se ATLAS SALTA E
tenkovrstvé omítky - minerální a silikátové	doporučuje se ATLAS SALTA N
tenkovrstvé omítky - akrylátové	doporučuje se ATLAS SALTA E
tenkovrstvé omítky - silikonové a silikát-silikonové	+
stěny z keramických a silikátových dutých cihel, cihly, pórobeton	+
podklady ze sádrokartonových desek, OSB desek	doporučuje se ATLAS SALTA E
nátěry - silikátové	doporučuje se ATLAS SALTA S
nátěry - silikonové	+
nátěry - akrylátové	doporučuje se ATLAS SALTA E

Technické údaje

Hustota	1,42 g/cm ³
Teplota přípravy barvy, podkladu a okolní teplota během aplikace	od +5 °C do +30 °C
Relativní vlhkost vzduchu během aplikace a tuhnutí	< 80%
Použití při nízkých teplotách (nad 0°C) a zvýšené vlhkosti (do cca. 80%)	po přidání přípravku ATLAS ESKIMO
Aplikace další vrstvy*	po cca 6 h
Doba schnutí*	od 2 do 6 h
Lesk	G ₃ - mat
Tloušťka nátěru	100 < E ₃ < 200 μm
Tloušťka zrna	S ₁ – jemné < 100 μm
Koeficient prostupu vodní páry	střední 15 < V ₂ < 150 g/m ² d
Propustnost vodní páry	malá W ₃ < 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Ekvivalentní difúzní odpor S _d pro jednu vrstvu	0,14 m – 1,4 m
Krycí schopnost	třída 2 / vydatnost- 8 m ²
pH	8
Stupeň přilnavosti (podle PN-80/C-81531)	1

*platí pro teplotu 20°C a 50% vlhkosti

Technické požadavky

Barva ATLAS SALTA je součástí skladby výrobků pro zateplovací systémy:

Název systému	Číslo Technického osvědčení/Národního technického posouzení
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616 vydání 2
ATLAS ETICS PLUS	ITB-KOT-2018/0584 vydání 1
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020 vydání 1
ATLAS RENOTER W	ITB-KOT-2020/1187 vydání 1
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2021/1919 vydání 2
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583 vydání 1
ATLAS ROKER EPS	ITB-KOT-2020/1188 vydání 1

Barva ATLAS SALTA je součástí kontaktního tepelněizolačního systému s omítkami:

Název systému	Číslo Evropského technického posouzení
ATLAS	ETA-06/0081 24/06/2016
ATLAS ROKER	ETA-06/0173 19/07/2016
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933 30/12/2016
ATLAS XPS	ETA-07/0316 08/12/2017

Příprava podkladu

Podklad by měl být suchý, stabilní a nosný, tzn. dostatečně pevný a zbavený vrstev, které mohou snížit přilnavost barvy, zejména prachu, nečistot, vosku a tuků. Staré, nekvalitní nátěry a jiné vrstvy se slabou přilnavostí k podkladu je třeba důkladně odstranit a drobná poškození a trhliny opravit a vyplnit maltou ATLAS ZW 330. Základní nátěr podkladu se nevyžaduje.

Detailní doporučení pro zrání podkladů před nátěrem barvou

tenkovrstvé minerální omítky	5 dní
tenkovrstvé disperzní omítky	7 dní
tradiční minerální omítky	2-4 týdny

Nátěr

Příprava barvy

Barva se dodává připravená k použití. Bezprostředně před použitím je třeba barvu důkladně promíchat, aby se vyrovnala konzistence. Tato operace se nejlépe provádí mechanicky pomocí nízkootáčkového mixéru s míchadlem barvy. Barva se nesmí míchat s jinými materiály.

Ředění barvy

Pro první nátěr přidejte 5 % čisté vody (0,5 litru vody na 10 litrů barvy). Přijaté poměry ředění by měly být zachovány na celém natíraném povrchu. **Pro finální nátěr nebo při mechanickou aplikaci použijte neředěnou barvu.**

Aplikace

Barvu nanášejte v tenké a rovnoměrné vrstvě válečkem, štětcem nebo stříkáním (např. Wagner HC 950, tryska 517 - tlak **150-170** bar nebo tryska HEA 517 - tlak **100-120** bar), jednou nebo dvakrát, podle savosti a struktury podkladu. Technologické přestávky při malování je třeba plánovat předem, například v rozích a ohybech budovy, pod svody, na přechodu barev a pod. Barvu nanášejte nepřetržitě, vyhněte se přerušení práce. Doba schnutí barvy v závislosti na podkladu, teplotě a relativní vlhkosti je 2-6 hodin.

Spotřeba

Spotřeba závisí na savosti podkladu a struktuře natíraného povrchu, proto se doporučuje přesnou spotřebu určit na základě testu. Orientační spotřeba pro jeden nátěr omítky je uvedena v tabulce.

Druh omítky	Spotřeba	Výkonnost z 1 litru
tenkovrstvé minerální omítky	cca 0,25 l/m ²	cca 4,0 m ²
tenkovrstvé disperzní omítky	cca 0,22 l/m ²	cca 5,0 m ²
hladké omítky	cca 0,15 l/m ²	cca 7,0-8,0 m ²

Balení

Plastové kbelíky 10 l.

Bezpečnostní informace

Bezpečnostní informace jsou uvedeny na obalu produktu a v bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.atlas.com.pl.

ATLAS SALTA - Kat. A/c/FW - maximální obsah VOC ve výrobku je ≤ 39,9 g/l, přípustný obsah VOC 40 g/l.

Skladování a přeprava

Informace o skladování a přepravě jsou uvedeny na obalu produktu a v bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.atlas.com.pl.

Doba skladovatelnosti produktu (použitelnosti) je 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Důležité doplňující informace

Barvy s vysokým obsahem pojiva ve vztahu k plnivům procházejí během skladování přirozeným a žádoucím jevem sedimentace (delaminace). Díky němu je barva v balení chráněna před vysycháním. Před použitím barvu mechanicky promíchejte.

Malířské práce se nesmí provádět při vysoké vlhkosti a nízkých teplotách, pod +5 °C (po přidání ATLAS ESKIMO pod 0 °C). Chraňte natíraný povrch během práce a během schnutí barvy před slunečním zářením, větrem a srážkami. Za nepříznivých povětrnostních podmínek může být nutné provést třetí nátěr pro sjednocení povrchu.

Při natírání čerstvé omítky musí být fasáda chráněna sítěmi od začátku omítání až do uplynutí 24 hodin od ukončení malby. Čerstvé tenkovrstvé minerální omítky v příznivých podmínkách (teplota nad +5 °C, vlhkost pod 65 %) vyztvářejí minimálně 5 dnů. V nepříznivých podmínkách se jejich vysychání prodlužuje.

Natřené staré omítky nechte schnout minimálně 48 hodin od konce srážek (čím vyšší vlhkost vzduchu, tím by tato doba měla být delší).

Nedodržení požadavků výrobce na přípravu podkladu, způsob aplikace a ochranu fasády může vést k přirozenému jevu zabarvení a solným výkvětům.

Barevná jednotnost natíraného povrchu závisí do značné míry na stupni vlhkosti podkladu.

Aby se předešlo rozdílům v odstínech, měla by být na jeden povrch aplikována barva se stejným datem výroby.

Při natírání přirozeně dochází k mírnému vyhlazení struktury podkladu. Výsledkem natírání povrchů, které se liší strukturou a technickými parametry, mohou být různé odstíny barvy.

Nástroje očistěte čistou vodou ihned po použití, dříve než barva zaschne.

Informace uvedené v technickém listu jsou pouze základními pokyny pro použití výrobku a nezbavují uživatele povinnosti provádět práce v souladu s pravidly stavebního řemesla a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí platnost. Průvodní dokumenty k výrobku jsou k dispozici na www.atlas.com.pl.

Obsah technického listu a v něm použitá označení a obchodní názvy jsou majetkem společnosti Atlas sp. z o. o. Jejich neoprávněné použití bude sankcionováno.

Datum aktualizace: 2022-07-13