



ATLAS SALTA

silikónová fasádna farba

- vysoká odolnosť voči znečisteniu
- silné krytie
- odolnosť voči poveternostným vplyvom
- bezpodkladová



VYNIKAJÚCE
KRYTIE



TRVANLIVOSŤ
FARIEB



RÚČNÁ / MECHANICKÁ
APLIKÁCIA

Vlastnosti

Farba ATLAS SALTA sa vyrába na báze špeciálne vybranej polymérnej disperzie a vysokokvalitných plnív a pigmentov.

Vytvára povlak, ktorý je odolný voči rastu rias.

Vytvára povrch odpudzujúci nečistoty – vrstva farby je mimoriadne hustá a hladká, vďaka čomu čiastočky nečistôt a spóry húb, ktoré sa na nej usadia, sa ľahko strácajú a prirodzene sa odstraňujú dažďom a vetrom.

Vysoká paropriepustnosť – náterová vrstva vytvára mikroporéznu – tzv. „priedušnú“ – štruktúru, ktorá zabezpečuje voľný prenos vodných pár cez natretú priechku.

Odolnosť voči škodlivým poveternostným vplyvom – farba má výhody silikátových a disperzných farieb, vysokú elasticitu, vynikajúcu paropriepustnosť, nízku nasiakavosť a odolnosť voči oderu, čím získava výnimočnú odolnosť voči poveternostným vplyvom, meniacim sa poveternostným podmienkam a agresívnym zložkám v podklade prírodnom prostredí.

Sloboda dizajnu – Paleta 406 módnych farieb (vrátane 6 odtieňov bielej), zladených s farebnou škálou omietok a farieb SAH.

Trvanlivé farby – vďaka použitiu pigmentov najnovšej generácie má farba ATLAS SALTA vysokú odolnosť voči UV žiareniu, čím zaručuje dlhoročnú stálosť farieb na dokončenej fasáde.

Odporúča sa na čerstvé omietky – umožňuje natieranie minerálnych tenkovrstvových omietok 5 dní po aplikácii.

Aplikácia pri znížených teplotách – s prídavkom prípravku ATLAS ESKIMO je možné náter používať pri znížených teplotách (až do 0 °C) a pri zvýšenej vlhkosti (až do cca 80 %).

Základný náter nie je potrebný – prvá vrstva farby pripraví podklad.

Určenie

MIESTO POUŽITIA	
fasáda v zatepľovacom systéme s penovým polystyrénom	+
fasáda v zatepľovacom systéme s minerálnou vlnou	+
fasáda jednovrstvovej steny	+
strana stropu	+
stena vo vnútri budovy	používať ATLAS SALTA E

TYPY ZARIADENÍ	
bytová výstavba	+
verejné, vzdelávacie, kancelárske a zdravotnícke budovy	+
obchodná a servisná výstavba	+
priemyselná výstavba	+
priemyselné sklady	+
dopravné stavby	+
podzemné garáže	+
hospodárske budovy a budovy pre hospodárske zvieratá	+
historické budovy	odporúčané ATLAS SALTA S
pasívna konštrukcia	+
energeticky účinná výstavba	+

OKOLIE ZARIADENIA	
mestské a urbanizované oblasti	+
vidiecke a poľnohospodárske oblasti	+
blízkosť stromov a zelených plôch	odporúčané ATLAS SALTA S
Mokrade a vlhké oblasti, okolie vodných plôch	odporúčané ATLAS SALTA N
priemyselné, investičné a hospodárske zóny	+
zatienené oblasti	+

TYP PODKLADU	
betónové podklady (monolitické a prefabrikované)	+
výstužné vrstvy uvedených tepelnoizolačných systémov	+
tradičné cementové a vápennocementové omietky	+
tradičné vápenné a sanačné omietky	odporúčané ATLAS SALTA S
sadrové omietky, stierky a tmely	odporúčané ATLAS SALTA E
tenkovrstvové minerálne a silikátové omietky	odporúčané ATLAS SALTA N
tenkovrstvové akrylátové omietky	odporúčané ATLAS SALTA E
tenkovrstvové silikónové a silikát-silikónové omietky	+
Murivo z keramických dutých tvárnic, silikátových tvárnic, tehál, pórobetónu	+
sadrokartónové dosky, OSB dosky	odporúčané ATLAS SALTA E
maliarske nátery - silikátové	odporúčané ATLAS SALTA S
maliarske nátery - silikónové	+
maliarske nátery - akrylátové	odporúčané ATLAS SALTA E

Technické údaje

Hustota	1,42 g/cm ³
Teplota prípravy farby a podkladu a okolia počas aplikácie	od +5 °C do +30 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu počas aplikácie a tuhnutia	< 80%
Používanie pri znížených teplotách (nad 0 °C) a zvýšenej vlhkosti (do cca 80 %)	po pridaní ATLAS ESKIMO
Nanesenie ďalšej vrstvy*	po približne 6 hodinách
Doba schnutia*	2 až 6 h
Lesk	G ₃ - matný
Hrúbka náteru	100 < E ₃ < 200 µm
Veľkosť zrna	S ₁ - jemné < 100 µm
Koeficient paropriepustnosti	Stredná 15 < V ₂ < 150 g/m ² d
Priepustnosť vody	malé W ₃ < 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Ekvivalentný difúzny odpor S _d pre jednu vrstvu	0,14 m - 1,4 m
Krycia sila	trieda 2 / kapacita 8 m ²
pH	8
Stupeň priľnavosti (podľa PN-80/C-81531)	1

*údaje pre teplotu 20 °C a vlhkosť 50 %

Technické požiadavky

Farba ATLAS SALTA je súčasťou skladby výrobkov na výrobu tepelnoizolačných systémov:

Názov systému	Národného technického posúdenia
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616 Vydanie 2
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020 vydanie 1
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2021/1919 2. vydanie
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583 vydanie 1
ATLAS ROKER EPS	ITB-KOT-2020/1188 vydanie 1

Farba ATLAS SALTA je súčasťou komplexného tepelnoizolačného systému s omietkou :

Názov systému	Európskeho technického posúdenia
ATLAS	ETA-06/0081
ATLAS ROKER	ETA-06/0173
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933
ATLAS XPS	ETA-07/0316

Príprava podkladu

Podklad by mal byť suchý, stabilný a nosný, t. j. dostatočne pevný a očistený od vrstiev, ktoré môžu zhoršiť priľnavosť farby, najmä od prachu, nečistôt, vosku a tukov. Staré, nekvalitné nátery a iné vrstvy so slabou priľnavosťou k podkladu by sa mali dôkladne odstrániť a drobné poškodenia a trhliny opraviť a vyplniť, napr. maltou ATLAS ZW 330. Základný náter podkladu sa nevyžaduje.

Špecifické odporúčania týkajúce sa času zrenia podkladov pred maľovaním

tenkovrstvové minerálne omietky	5 dní
tenkovrstvové disperzné omietky	7 dní
tradičné minerálne omietky	2-4 týždne

Maľovanie

Príprava farby

Farba sa dodáva pripravená na použitie. Farba by sa mala bezprostredne pred použitím dôkladne premiešať na rovnomernú konzistenciu. Najlepšie je to robiť mechanicky pomocou miešačky s pomalými otáčkami a miešadlom na farby. Farba sa nesmie miešať s inými materiálmi.

Riedenie farby

Pri prvej aplikácii pridajte 5 % čistej vody (0,5 l vody na 10 l nádobu s farbou). Pomer riedenia by sa mal zachovať na celom natieranom povrchu. **Na finálne natieranie a pri natieraní striekaním používajte neriedenú farbu.**

Maľovanie

Nanášajte farbu v tenkej a rovnomernej vrstve valčekom, štetcom alebo striekaním (napr. Wagner HC 950, tryska 517 - tlak **150-170** barov alebo tryska HEA 517 - tlak **100-120** barov), raz alebo dvakrát v závislosti od absorpcie a štruktúry podkladu. Prestávky v procese maľovania by sa mali napláňovať vopred, napr. v rohoch a záhyboch budovy, pod odtokovými rúrami, na farebných

rozhraniach atď. Nanášanie farby by sa malo vykonávať nepretržite, bez prerušenia. Čas schnutia farby v závislosti od podkladu, teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu je 2-6 hodín .

Spotreba

Spotreba závisí okrem iného od nasiakavosti podkladu a štruktúry natieraného povrchu, preto sa odporúča určiť presnú spotrebu pomocou testu. Orientačné údaje o spotrebe pre jednovrstvovú omietku sú uvedené v tabuľke

Typ omietky	Spotreba	Výnos na liter
tenkovrstvové minerálne omietky	približne 0,25 l/m²	približne. 4,0 m²
tenkovrstvové disperzné omietky	približne 0,22 l/m²	približne. 5,0 m²
hladké omietky	približne 0,15 l/m²	približne. 7,0-8,0 m²

Balenie

Plastové vedrá 10 l.

Bezpečnostné informácie

Bezpečnostné informácie sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

ATLAS SALTA - Kat. A/c/FW - maximálny obsah VOC vo výrobku ≤ 39,9 g/l, prípustný obsah VOC 40 g/l.

Skladovanie a preprava

Informácie o skladovaní a preprave sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

Doba použiteľnosti farby je 12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale.

Dôležité doplňujúce informácie

Počas skladovania farby s vysokým obsahom spojiva v pomere k plnivám podliehajú prirodzenej a želanej sedimentácii (delaminácii). To chráni farbu v obale pred vysychaním. Pred použitím by sa farba mala mechanicky premiešať.

Maliarske práce **sa nesmú** vykonávať v podmienkach vysokej vlhkosti a nízkych teplôt pod +5 °C (po pridaní ATLAS ESKIMO pod 0 °C). Počas prác a schnutia farby chráňte natieraný povrch pred slnečným žiarením, vetrom a zrážkami. Za nepriaznivých poveternostných podmienok môže byť potrebné naniesť tretiu vrstvu na zjednotenie povrchu.

Pri natieraní čerstvej omietky musí byť fasáda chránená sieťkami od začiatku omietania až do, 24 hodín po dokončení maľovania. Čerstvé tenkovrstvové minerálne omietky za priaznivých podmienok (teplota nad +5 °C, vlhkosť pod 65 %) vyzrejú minimálne za 5 dní. Za nepriaznivých podmienok doba ich schnutia.

Pri natieraní starých omietok im po skončení dažďa je potrebné zaistiť minimálne 48 hodín schnutia (čím vyššia je vlhkosť vzduchu, tým dlhšia by mala byť táto doba).

Nedodržanie požiadaviek výrobcu na prípravu podkladu, použitie a ochranu fasády môže viesť k prirodzenému javu zmeny farby a soľné výkvet.

Farebná rovnomernosť natieraného povrchu závisí najmä od stupňa vyschnutia podkladu.

Aby sa zabránilo rozdielom v odtieňoch, mali by sa na jeden povrch nanášať farby s rovnakým dátumom výroby.

Pri natieraní prirodzene dochádza k miernemu vyhladeniu štruktúry podkladu. Výsledkom natierania povrchov, ktoré sa líšia štruktúrou a technickými parametrami, môžu byť rôzne odtiene farby.

Nástroje by sa mali čistiť čistou vodou ihneď po použití, skôr ako farba zaschne.

Informácie obsiahnuté v tomto technickom informačnom liste sú základným návodom na použitie výrobku a nezbavujú vás povinnosti vykonávať práce v súlade s pravidlami remesla a v súlade s bezpečnostnými a zdravotnými predpismi. Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Sprievodné dokumenty k výrobku sú k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

Obsah karty údajov a v nej použité označenia a obchodné názvy sú majetkom spoločnosti Atlas sp. z o.o. Ich neoprávnené používanie bude sankcionované.

Dátum aktualizácie: 2024-05-06