



ATLAS SALTA E

fasádná akrylová farba

- dobré krycie vlastnosti a efektívnosť
- množstvo farebných odtieňov
- samočistiaci efekt



Vlastnosti

Farba ATLAS SALTA E sa vyrába na báze akrylátovej disperzie s prísadou najkvalitnejších plnidiel a chemických prostriedkov.

Samočistiaci efekt – povlak náteru je mikroskopicky hladký, preto na ňom nezostávajú čiastočky znečistenia ani zárodky plesní. Všetko, čo sa na povrchu udrží, je v priebehu prvých zrážok spláchnuté a odvieťe vetrom.

Ľubovoľná výzdoba interiéru – farba je k dispozícii v 400 farebných odtieňoch – podľa koloristiky omietok a farieb SAH.

Použitie v nízkych teplotách (do 0 °C) a zvýšenej vlhkosti (do cca 80 %) – po pridaní prostriedku ATLAS ESKIMO.

Stálofarebnosť – použitie moderných pigmentov so zvýšenou odolnosťou proti UV žiareniu garantuje stálofarebnosť fasády na dlhé roky.

Nevyžaduje základný náter – poskytuje vynikajúci a trvalý účinok už v jednej vrstve (platí pre čerstvo zhotovené tenkovrstvové omietky).

Má nízku nasiakavosť – chráni natierané povrchy pred vlhkom prenikajúcim z exteriéru

Má skvelé úžitkové vlastnosti – je odolná voči zvetrávaniu, odoláva atmosférickým zrážkam a všetkým druhom agresívnych látok v podklade alebo okolitom prírodnom prostredí.

Vytvára hladký a matný náter - bez zmršťovania, prasklín a lesku.

Určenie

MIESTO POUŽITIA

Fasádny zatepľovací systém s polystyrénom	+
Fasáda jednovrstvovej steny	+
Strop z vnútornej strany	+
Stena vo vnútri budovy	+

DRUHY OBJEKTOV

Bytová výstavba	+
Budovy občianskej vybavenosti, kancelárie, školy, zdravotníctvo	+
Obchody a služby	+
Priemyselné stavby	+
Priemyselné sklady	+
Dopravné stavby	+
Podzemné garáže	+
Hospodárske a poľnohospodárske budovy	+
Historické budovy	odporúča sa ATLAS SALTA S
Pasívna výstavba	+
Energeticky úsporné stavby	+

LOKALITA OBJEKTU	
mestské a urbanizované oblasti	+
Vidiecké a poľnohospodárske budovy	+
Tesná blízkosť porastov stromov a zelených plôch	odporúča sa ATLAS SALTA S, ATLAS SALTA N
Mokraď a iné vlhké lokality, okolie vodných nádrží	odporúča sa ATLAS SALTA S, ATLAS SALTA N
Priemyselné, investičné a ekonomické zóny	+
Tienisté miesta	odporúča sa ATLAS SALTA N

DRUH PODKLADU	
Betónové podklady (monolitické a z prefabrikátov)	+
Vystužené vrstvy zatepľovacích systémov	+
Tradičné omietky - cementové a vápennocementové	+
Tradičné omietky - vápenné a renovačné	odporúča sa ATLAS SALTA S
Sadrové omietky a stierky	+
Tenkovrstvové omietky – minerálne a silikátové	+
Tenkovrstvové omietky - akrylátové	+
Tenkovrstvové omietky - silikónové a silikát - silikónové	odporúča sa ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
múry z keramických a silikátových tvárnic, tehál, pórobetónu	+
Podklady zo SDK dosiek, OSB dosiek	+
Maliarské nátery - silikátové	odporúča sa ATLAS SALTA S
Maliarské nátery - silikónové	odporúča sa ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
Maliarské nátery - akrylátové	+

Technické údaje

Hmotnosť	1,53 g/cm ³
Teplota prípravy farby a podkladu a okolitá teplota v priebehu aplikácie	od +5 °C do +30 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu v priebehu aplikácie a zavädnutia	< 80 %
Použitie v nízkych teplotách (do 0 °C) a zvýšenej vlhkosti (do cca 80 %)	po pridaní ATLAS ESKIMO
Aplikácia ďalšej vrstvy*	po cca. 6 hodinách
Doba schnutia*	po cca. 2 hodiny
Lesk	G ₃ - mat
Hrúbka vrstvy	100 < E ₃ < 200 µm
Hrúbka zrna	S ₁ – jemné < 100 µm
Súčiniteľ paropriepustnosti	stredný 15 < V ₂ < 150 g/m ² d
Priepustnosť vody	malá W ₃ < 0,1 [kg/m ² h ^{0,5}]
Súčiniteľ paropriepustnosti	0,14 m – 1,4 m
Priepustnosť vody	trieda 2 / vydatnosť 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 E je súčasťou skupiny výrobkov pre zatepľovacie systémy:

Názov systému	Číslo Technického osvedčenia
ATLAS ETICS	ITB-KOT 2020/1616 vydanie 3
ATLAS RENOTER	ITB-KOT 2021/202 vydanie 1

Farba ATLAS SALTA E je súčasťou zatepľovacích systémov s omietkami:

Názov systému	Číslo Európskeho technického posúdenia
ATLAS	ETA-06/0081
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, stabilný a nosný tzn. primerane pevný a zbavený vrstiev, ktoré môžu znížiť príľnavosť farby, predovšetkým prachu, špiny, vosku a tukov. Staré, nekvalitné maliarské nátery, nesúdržné, slabo príľnavé k podkladu vrstvy a disperzné nátery je potrebné starostlivo odstrániť. Malé trhliny a poškodenia opraviť a zastierkovať napr. ATLAS ZW 330. Penetrácia podkladu nie je potrebná.

Detailné odporúčania týkajúce sa doby zretia podkladov pred maľovaním

Tenkovrstvové minerálne omietky	28 dní
Tenkovrstvové disperzné omietky	7 dní
Klasické minerálne omietky	28 dní

Maľovanie

Príprava farby

Farba je určená k priamej aplikácii. Po otvorení nádoby je potrebné obsah premiešať, za účelom vyrovnania konzistencie. Túto činnosť je najlepšie vykonať vrtáčkou s nízkootáčkovým miešacím nástavcom na farby. Nesmie sa miešať s inými materiálmi.

Riedenie farby

Pre prvý náter je potrebné pridať 5% čistej vody (0,5 litru vody na 10 litrové balenie farby). Tento pomer sa musí zachovať na celom natieranom povrchu. **Pre posledný náter a tiež pre náter nástrekovou metódou používať neriedenú farbu.**

Malovanie

Farbu nanášame na vhodne pripravený a vyzretý povrch podkladu v podobe tenkej a rovnomernej vrstvy. Natierať je možné valčekom alebo nástrekovým spôsobom. nanášať jeden alebo dvakrát, v závislosti od savosti a štruktúry podkladu. V prípade nanášania prvej vrstvy tzv. základnej na štruktúrnych omietkach odporúčame použiť nariadenú farbu podľa vyššie uvedených pomerov. Ďalšiu vrstvu je možné natierať po uplynutí minimálne 6 hodín, s použitím náteru "do kríža". Technologické prestávky v priebehu natierania sa musia vopred naplánovať, napr. v nárožiach a lomoch budovy, pod okapovými zvodmi, na styku farieb a pod. Najlepšie je pracovať bez prestojov a technologických prestávok. Doba schnutia farby je 2 až 6 hodín, v závislosti od podkladu, teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Spotreba

Spotreba je závislá od savosti podkladu a povrchovej štruktúry natieranej plochy, preto sa odporúča vykonať skúšku spotreby farby. Orientačné údaje o spotrebe u jednorazového náteru omietky sú uvedené v tabuľke nižšie.

Druh omietky	Spotreba	Vydatnosť z 1 litru
Tenkovrstvové minerálne omietky	cca. 0,25 l/m ²	cca. 4,0 m ²
Tenkovrstvové disperzné omietky	cca. 0,22 l/m ²	cca. 5,0 m ²
Hladké omietky	cca. 0,15 l/m ²	cca. 7,0-8,0 m ²

Balenie

Plastové nádoby 10 l.

Bezpečnostné informácie

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

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

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 dopĺňajúce informácie

- Počas skladovania prechádzajú farby s vysokým obsahom spojiva v porovnaní s plnivami, prirodzeným a požadovaným javom sedimentácie (delaminácia). Vďaka nemu je farba v balení chránená proti vyschnutiu. Pred použitím je potrebné farbu mechanicky premiešať.
- Natierať **sa nesmie** pri vysokej vlhkosti a nízkej teplote, menej ako +5 °C (po pridaní prípravku ATLAS ESKIMO menej ako 0 °C). V priebehu aplikácie a v dobe vysychania farby natieraný povrch je potrebné chrániť pred silným slnečným žiarením, vetrom a dažďom. Za nepriaznivých atmosférických podmienok môže sa stať, že bude potrebné povrch natierať tretí raz za účelom vyrovnania odtieňa.
- Fasada musí byť chránená sieťkami od začiatku omietania do 24 hodín po maľovaní.
- Pri maľovaní starých omietok je potrebné zabezpečiť minimálnu dobu schnutia 48 hodín od konca zrážok (čím vyššia je vlhkosť vzduchu, tým dlhšia by tato doba mala byť). Nedodržanie pokynov výrobcu týkajúcich sa prípravy podkladu, spôsobu použitia a ochrany fasády môže viesť k prirodzenému javu sfarbenia a soľných výkvetov.
- Rovnomernosť farby natretého povrchu do značnej miery závisí od stupňa vyschnutia podkladu. Aby nevznikli rozdiely v odtieňoch farieb, na jednej ploche sa odporúča aplikovať farbu s rovnakým dátumom výroby.
- V priebehu maľovania sa prirodzeným spôsobom neznáme vyhladzuje štruktúra podkladu. Natieranie povrchov, ktoré sa medzi sebou líšia štruktúrou a technickými parametrami, môže spôsobiť efekt rôznych odtieňov jedného druhu farby.
- Pracovné náradie umyť čistou vodou ihneď po použití, pred zaschnutím farby.

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: 2023-07-19