

BOLIX AZ



Akrylátová fasádna farba

VLASTNOSTI PRODUKTU:

- vysoká farebná stálosť
- zvýšená odolnosť proti
 - proti šíreniu rias a húb
 - pôsobeniu poveternostných vplyvov
 - UV žiareniu – obsahuje „UV absorbéry“
 - soľné výkvetvy – obsahuje systém blokovania iónov vápnika, tzv. „soľné blokátory“
- široká škála odtieňov
- je súčasťou zatepľovacích systémov BOLIX na báze polystyrénových dosiek EPS

OBLASŤ POUŽITIA:

Akrylátová farba BOLIX AZ je určená na zhotovovanie dekoratívnych, renovačných a konzervačných maliarskych náterov. Je optimálna pre prvé aj renovačné nátery.

Vhodné podklady:

- minerálne a akrylátové tenkovrstvové omietky (vrátane zateplenia na báze polystyrénu),
- cementové a vápenno-cementové omietky,
- neomietnuté murivo z betónu, tehál, keramických a silikátových tvárnic,
- súdržné vrstvy farby s dobrou prídržnosťou k uvedeným podkladom.

Farbou je možné natierať aj povrchy z dreva a príbuzných materiálov, vrstva farby však môže prekryť ich štruktúru.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Čerstvo zhotovené tenkovrstvové a tradičné omietky sa môžu maľovať po dostatočnom období zrenia:

- minerálne omietky BOLIX MP – min. 14 dní,
- ostatné tenkovrstvové omietky BOLIX – po zaschnutí omietky,
- vápenno-cementové a cementové omietky – min. 28 dní.

Podklad musí byť únosný, suchý, zbavený nepriľnavých vrstiev ako nečistoty, mastnota, prach, bitúmeny, riasy a iné látky znižujúce prídržnosť. Menšie nerovnosti podkladu vyrovnajte lepidlom určeným na sieťkovanie, napr. BOLIX U alebo cementovou stierkou BOLIX SPN (betónové podklady). Väčšie nerovnosti vyrovnajte vyrovnávacou stierkou BOLIX W. Pred zhotovením maliarskeho náteru podklad napenetrujte prípravkom BOLIX N, čo je dôležité najmä pri natieraní minerálnych omietok. Tento postup vyrovnáva nasiakavosť podkladu a znižuje riziko výkvetov, stekania a šmúh na povrchu natieraného povrchu.

PRÍPRAVA PRODUKTU:

Balenie obsahuje produkt pripravený na použitie. Tesne pred použitím celý objem balenia dôkladne premiešajte miešadlom/nízkootáčkovou vrtáčkou s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom, kým nedosiahnete homogénnu konzistenciu. V prípade potreby zriedte menším množstvom čistej vody (napr. pri prvom nátere max. 10% objemu, pri druhom max. 5%), pričom vždy zachovajte pomer riedenia na celej ploche, ktorá tvorí samostatný celca

NANÁŠANIE:

Fasádny náter nanášajte rovnomerne v 2 vrstvách pomocou štetca, valčeka alebo strojovo. Druhá vrstvu nanášajte až po zaschnutí prvej.

POKyny PRI NANÁŠANÍ:

- Tmavé odtiene (HBW < 25) neodporúčame nanášať na veľké, slnečné fasády kvôli zvýšenej absorpcii slnečného žiarenia. Pre odrazenie časti tepelnej energie pochádzajúcej zo slnečných lúčov a tým aj pre zníženie teploty na povrchu fasády odporúčame pre vybrané farebné odtiene zo vzorkovníka BOLIX Spectrum 300+ (36A, 36B, 37A, 37B, 38A, 38B, 39A, 39B) používať farby s prísadou „cool pigmentov“.
- Nepoužívajte na plochy vystavené dlhodobému pôsobeniu vody, snehu a na podklady, ktoré nie sú chránené proti kapilárnemu vzliňaniu.
- Pred začatím prác je potrebné všetky prvky, ktoré sú v dosahu prác, no nie sú určené na aplikáciu prípravku, vhodným spôsobom zakryť a ochrániť.
- Označte povrch určený na nanášanie farby a zohľadnite pri tom poveternostné podmienky, druh podkladu a realizačné možnosti.
- Prípravok nanášajte na plochy tvoriace samostatný celok, súvislým spôsobom, tak aby nedošlo k jeho zaschnutiu. Používajte prípravok pochádzajúci z jednej výrobnéj šarže.
- Počas nanášania a zrenia impregnačného prípravku chráňte povrch pred priamym slnkom, zrážkami a vetrom. Na lešení používajte ochranné siete.
- Maľovanie susediacich plôch s rôznou povrchovou štruktúrou môže vytvoriť optický efekt rôznych odtieňov.
- Strojové nanášanie impregnačného prípravku v exteriéri je možné len pri bezvetří.
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť, absencia vhodnej cirkulácie vzduchu predlžujú dobu schnutia.
- Po skončení prác si umyte ruky a náradie prúdom vody, pretože po zaschnutí prípravku je čistenie sťažené.
- Otvorené balenie farby dôkladne zatvorte a jeho obsah použite v čo možno najkratšom čase.
- Farba zaschnutej vrstvy sa môže odlišovať od farby vzorkovníka, čo môže vyplývať: zo štruktúry omietky, hrúbky a množstva nanesených vrstiev a teplotných a vlhkosťných podmienok počas nanášania a schnutia. Pred samotným maľovaním odporúčame vykonať skúšku zhodnosti farebného odtieňa v porovnaní s očakávaným.

BEZPEČNOSTNÉ POKyny:

Zabráňte styku s pokožkou a očami. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. Pri strojovom nanášaní používajte osobné ochranné prostriedky BOZP. Nevdychujte aerosóly. Práce vykonávajte bez účasti nepovolaných osôb.



Máte otázky?

Zvolajte nám:
+421 911 856 104

Napište na:

sevice@bolix.sk

Nájdete nás:

www.bolix.sk
www.facebook.com/bolixsk

BOLIX AZ

Akrylátová fasádna farba

POTREBNÉ NÁRADIE:

- Miešadlo alebo nízkootáčková vrtáčka (400÷500 ot./min) s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom
- Štetec, maliarsky valček alebo pneumatická maliarska pištoľ
- Samolepiaca papierová páska

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Nasledujúce technické údaje sa vzťahujú na teplotu +23 (±2)°C a relatívnu vlhkosť vzduchu 50 (±5)%. Za iných podmienok sa môžu zmeniť.

Teplota okolia a podkladu počas aplikácie a schnutia:
od +5°C do +25°C

Relatívna vlhkosť vzduchu počas aplikácie a schnutia:
do 80%

pH:
8,5

Objemová hustota:

základ 30: cca 1,40 kg/dm³

základ 20: cca 1,40 kg/dm³

základ 00: cca 1,35 kg/dm³

Farebnosť:

Vzorkovník BOLIX SPEKTRUM 300+

Iné odtiene na objednávku podľa vzoru objednávateľa

Lesk podľa EN ISO 2813:

Matný – kategória G3

Hrúbka náteru podľa PN-EN 1062-1:

100 < E₃ ≤ 200 μm

Hrúbka zrna podľa PN-EN 1062-1:

<100 μm – S1 (minor)

Koeficient priepustnosti vodných pár podľa PN-EN 1062-

≥ 50 g/(m²d)

stredná- 15 < V₂ ≤ 150 g/(m²d)

Ekvivalentná difúzna hrúbka S_d podľa PN-EN 1062-1

≤ 0,4 m

Priepustnosť pre vodnú paru podľa PN-EN 1062-1:

≤ 0,08 kg/(m²h^{0,5})

malý – W₃ ≤ 0,1 kg/(m²h^{0,5})

Priepustnosť oxidu uhličitého podľa PN-EN 1062-1:

C₁ < 5 g/(m²d)

Odolnosť povlaku proti normovanému oteru podľa PN-C-81913:

>6000 cyklov

Doba povrchového schnutia:

min. 2h

Čas dosiahnutia plnej odolnosti proti oteru:

min. 28 dní

Obsah VOC:

Limit VOC (kat.: A/c) – 40g/l (r. 2010)

Produkt obsahuje max. 40 g/l VOC.

Balenia:

Vedrá 5l, 10l, 18l

Počet balení na paletu a ich hmotnosť:

vedrá 5l: 80 / cca 560 kg (základ 30,20); cca 540 kg (základ 00);

vedrá 10l: 44 / cca 616 kg (základ 30,20); cca 594 kg (základ 00);
vedrá 18l: 24 / cca 605 kg (základ 30,20); cca 583 kg (základ 00);

Doba použiteľnosti:

24 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale

ORIENTAČNÁ SPOTREBA:

- **0,18 – 0,25 l/m²** – hladké, nenasiakavé podklady pri dvoch náteroch
- **0,30 – 0,40 l/m²** – drsné podklady (napr. štruktúrne omietky BOLIX) pri dvoch náteroch

Spotreba závisí od nasiakavosti a štruktúry podkladu a od použitého maliarskeho náradia, preto ju možno presne stanoviť na základe skúšky.

SKLADOVANIE:

Skladovať v nepoškodenom originálne uzavretom obale pri teplote od +5°C do +25°C. Chráňte pred nahriatím a mrazom. Výrobok skladujte mimo dosahu detí.

ZLOŽENIE:

Vodné akrylátové disperzie, plnivá, modifikátory, pigmenty a biocídne zložky.

BOLIX S.A. garantuje požadovanú kvalitu výrobku, ale nemá vplyv na druh a spôsob jeho použitia. BOLIX nenesie zodpovednosť za prácu projektanta a zhotoviteľa. Všetky uvedené informácie boli poskytnuté v dobrej viere na základe najnovších poznatkov a technologických postupov. Nenahradzujú však profesionálnu prípravu projektanta a zhotoviteľa a nezavádzajú ich povinnosti dodržiavať stavebné postupy a BOZP. V prípade pochybností je nutné vykonať príslušné skúšky alebo kontaktovať Oddelenie technickej podpory BOLIX. Tento technický list nahrádza všetky doteraz platné vydania.



Máte otázky?

Zvolajte nám:
+421 911 856 104

Napište na:

sevica@bolix.sk

Nájdete nás:

www.bolix.sk
www.facebook.com/bolixsk