

BOLIX AC 3

antireflexná, ekologická, hybridná latexová farba



VLASTNOSTI PRODUKTU:

- hybridná farba na báze vyselektovanej kompozície spojív ufahčujúcich maľovanie bez špliechania, ktoré maliarskemu náteru dodávajú nadpriemerné technické parametre
- veľmi vysoká krycia schopnosť (krycia schopnosť – trieda 1)
- vodou riediteľná farba bez zápachu – minimálny obsah prchavých organických látok (VOC<1,2 g/l)
- hlboko matný náter, antireflexný vďaka starostlivo zvoleným plnivám a prísadám, maskuje drobné nedostatky podkladu
- paropriepustná
- vysoká výdatnosť – do 13 m² z 1 litra farby
- trvácne a atraktívne odtiene v škále NCS
- hypoalergénny produkt – vo svojom zložení neobsahuje zlúčeniny, ktoré môžu spôsobovať alergické reakcie (bez označenia EUH208)
- bez efektu šmúh

URČENIE:

BOLIX AC 3 je maliarsky a užívateľsky veľmi prívetivá, ekologická latexová farba bez zápachu určená na maľovanie stien a stropov v interiéroch vystavených častému znečisteniu (chodby, obývacie izby, kuchyne) a vo verejných priestoroch (školské objekty, zdravotnícke zariadenia, nemocnice, výrobné podniky, reštaurácie). Farbu možno nanášať na

- cementové, vápenno-cementové a sadrové omietky,
- sadrokartónové dosky,
- betónové podklady,
- papierové tapety a tapety so sklotextilnými vláknami.

Tvorí matný náter bez odleskov, s trvácnou a atraktívnou farebnosťou.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť suchý, homogénny, čistý, zbavený nesúdržných náterov, mastných škvŕn a iných nečistôt, zbavený mikrobiologickej a chemickej kontaminácie a vrstiev znižujúcich prídržnosť (napr. nečistoty, prach). Vrstvy vápenných alebo glejových farieb odstráňte. Menšie nerovnosti podkladu (do 5 mm) prestierkujte hotovou stierkou BOLIX Presto Acryl alebo stierkou BOLIX SP. v prípade väčších nerovností (5 – 15 mm) vyrovnajte opravou maltou BOLIX W, následne prestierkujte stierkou BOLIX Presto Acryl alebo BOLIX SP.

Na nasiakavé podklade naneste penetračný prípravok BOLIX GC15 alebo BOLIX ULTRAGRUNT, slabo nasiakavé podklady prípravkom BOLIX GC30 alebo BOLIX Active Grunt. Nenasiakavé a dostatočne súdržné podklady umyte pred maľovaním vodou a nechajte vyschnúť. Pred maľovaním tapiet skontrolujte ich prídržnosť k podkladu.

PRÍPRAVA PRODUKTU:

Balenie obsahuje produkt hotový na použitie. Pred použitím je potrebné celý obsah balenia dôkladne premiešať miešadlom/nizkootáčkovou vrtáčkou s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom, kým nezískate homogénnu konzistenciu. V prípade potreby zriedte s menším množstvom čistej vody (pri prvom nátere max. 10% objemu, pri druhom max. 5%).

SPÔSOB NANÁŠANIA:

Farbu nanášajte rovnomerne v 1-2 náteroch štetcom, valčekom alebo strojovo. Druhý náter nanášajte až po vyschnutí prvého.

REALIZAČNÉ POKYNY:

- Venujte mimoriadnu pozornosť tomu, aby bol podklad určený na maľovanie rovný a dôsledne pripravený.
- Na čerstvé cementové a vápenno-cementové omietky môžete nanášať farbu po uplynutí minimálne 3-4 týždňovej doby zrenia, a na sadrové po minimálne 2 týždňoch zrenia.
- Na sadrové alebo akrylátové stierkovacie hmoty môžete farbu nanášať po ich úplnom zaschnutí.
- Na jednotlivé plochy farbu nanášajte súvislo bez toho, aby došlo k zaschnutiu farby a tým k viditeľným spojom.
- Nanášanie farby na susediace plochy s rôznou štruktúrou môže spôsobiť odlišné farebné odtiene.
- Stropy maľujte od okna v smere do vnútra miestnosti v súlade so smerom dopadania svetla, znížite tým riziko viditeľných šmúh.
- Maľovanie každej časti ukončite pohybom valčeka, štetca stále v rovnakom smere.
- Pri použití maliarskeho valčeka je potrebné farbu roznášať zvislými pohybmi a následne vodorovnými pohybmi, pričom nie je vhodné tlačiť ním na podklad. Nemaľujte „suchým valčekom“.
- Pred začatím prác musí byť valček čistý a suchý. Vlhkosť, ktorá ostáva vo vlase valčeka po jeho umytí môže zapríčiniť vznik šmúh na maľovanej ploche.
- Na jednotlivé plochy tvoriace samostatné celky nanášajte farbu plynulým spôsobom tak, aby ste jej nedovolili vyschnúť. Používajte farbu pochádzajúcu z jednej výrobnéj šarže, tým zachováte jej optimálnu estetickú hodnotu.
- V prípade, že je počas maľovania potrebné urobiť technologickú prestávku, odporúčame napláňovať ju na slabo viditeľných miestach.
- Počas maľovania a po jeho ukončení miestnosť vetrajte.
- Pred začatím prác náležite zakryte a chráňte všetky prvky v dosahu prác, ktoré nie sú určené na aplikáciu farby, napr. papierovou páskou.
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť, nedostatočná cirkulácia vzduchu a drsná štruktúra podkladu predlžujú čas schnutia farby vo vzťahu k uvedenej dobe schnutia farby v optimálnych podmienkach.
- Po ukončení maľovania umyte náradie a ruky pod tečúcou vodou a pamätajte na to, že po zaschnutí je čistenie farby sťažené.
- Otvorené balenie farby dôkladne uzatvorte a jeho obsah použite v čo možno najkratšom čase.
- Odtieň vyschnutého náteru sa môže odlišovať od vzorkovníka, čo môže byť spôsobené štruktúrou povrchu, na ktorý sa farba nanáša, hrúbkou a počtom nanášaných vrstiev a od vonkajších podmienok pri



Máš otázky?



Zavolaj!

+421 911 856 104



Napis!

sevice@bolix.sk

Najdi nas:

www.bolix.sk



BOLIX[®]

BOLIX AC 3

antireflexná, ekologická, hybridná latexová farba

nanášani a schnutí (teplota, vlhkosť). Pred začatím prác odporúčame vykonať skúšku súladu farebného odtieňa s očakávaniami.

- Ak chcete zistiť, aká je nasiakavosť podkladu, nastriekajte naň vodu. Ak voda vsakuje do podkladu, napenetrujte ho prípravkom BOLIX GC15 alebo BOLIX ULTRAGRUNT, ak steká po povrchu, môžete maľovať bez penetrácie alebo použite penetračný prípravok GC30 alebo BOLIX Active Grunt.
- Ak chcete skontrolovať prídržnosť starých maliarskych náterov, navlhčíte podklad a po jeho vyschnutí podklad otestujte pomocou maliarskej pásky, ktorú narežete a nalepíte na podklad. Ak maliarska páska podklad nestrháva pri odlepovaní, môžete pristúpiť k maľovaniu alebo použiť penetračný prípravok BOLIX GC30 alebo BOLIX Active Grunt.
- Živé, intenzívne farby v žltom, oranžovom, červenom odtieni (zhotovené na báze transparentnej „00“) môžu mať slabšiu kryciu schopnosť, preto je potrebné pri výbere tohto typu farieb zjednotiť podklad náterom v príbuznej, menej intenzívnej farbe na báze bielej („30“) alebo použitím penetračného prípravku BOLIX GC30 alebo BOLIX Active Grunt po predošlom prefarbení na podobnú, menej intenzívnu farbu. Môže sa tiež ukázať, že bude potrebné naniesť dopĺňajúci farebný náter.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY:

Chráňte oči a pokožku. V prípade zasiahnutia očí prípravkom ich okamžite prepláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Pri strojovej aplikácii používajte osobné ochranné prostriedky. Nevdychujte aerosól farby. Práce vykonávajte bez účasti nepovolanych osôb.

POTREBNÉ NÁRADIE:

- Miešadlo alebo nízkootáčková vrtáčka (400÷500 ot./min) s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom
- Štetec, valček alebo striekacia 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 farby:
od +5°C do +25°C

Relatívna vlhkosť vzduchu počas aplikácie a schnutia farby:
do 80%

Objemová hustota:

základ 30 - cca 1,47 kg/dm³

základ 00 - cca 1,24 kg/dm³

Farebnosť:

Vybrané odtiene z palety farieb NCS

Stupeň lesku (podľa PN EN 13 300):

Hlboká matná

Odolnosť proti oteru za podľa PN-C-81914:

stupeň I

Odolnosť proti oteru za mokra podľa PN-EN 13300:

trieda 2

Krycia schopnosť podľa PN-EN 13300:

trieda 1

Čas povrchového schnutia:

min. 2h.

Čas dosiahnutia plnej odolnosti proti oteru:

min. 28 dní

Priepustnosť pre vodnú paru V podľa PN-EN ISO 7783:

≥250 g/(m²d)

Ekvivalentná difúzna hrúbka Sd podľa PN-EN ISO 7783:

≤0,08 m pri hrúbke suchej vrstvy 100µm

Hrúbka vrstvy podľa PN-EN 1062-1:

100 - 200µm (závisí od počtu nanesených vrstiev)

Zrornosť podľa PN-EN 1062-1:

<100 µm - S1 (jemné)

Obsah VOC:

Limit VOC (kat.:A/a) – 30g/l

Produkt obsahuje max. 1,2 g/l LZO (VOC).

Balenia:

vedrá: 4,75l, 9,5l

Počet balení na palete a netto hmotnosť produktu:

vedrá 4,75l: 80 / cca 560 kg

vedrá 9,5l: 44 / cca 620 kg

Doba použiteľnosti:

24 mesiacov – dátum uvedený na obale

ORIENTAČNÁ SPOTREBA:

Až 13m²/l pri jednej vrstve na hladkom, vhodne pripravenom podklade. 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 disperzie (styrén-akrylátové a vinylovo-etylénové kopolyméry), modifikátory, minerálne plnivá a pigmenty. Neobsahuje organické rozpúšťadlá.

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 nezbavujú 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.



Máš otázky?

Zavolaj!

+421 911 856 104

Napíš!

sevice@bolix.sk

Najdi nas:

www.bolix.sk