

BOLIX ProCare Ag+ Satin

Latexová interiérová farba so saténovým leskom a s iónmi striebra



VLASTNOSTI PRODUKTU:

- vďaka obsahu iónov striebra sa vyznačuje vysokou odolnosťou proti výskytu a šíreniu baktérií, čo potvrdili skúšky nezávislého externého laboratória
- autosterilná
- krycia schopnosť – trieda 1
- umývateľná - odolnosť proti oderu za mokra – trieda 1
- tixotropná štruktúra – ľahká aplikácia bez stekania
- vysoká výdatnosť – až 14 m² z 1L farby pri nanášaní v jednej vrstve
- trvácne a atraktívne odtiene
- spĺňa požiadavky nariadenia o povolených hodnotách VOC
- matná úprava umožňuje minimalizovaním odleskov používať farbu na stropoch
- odolná proti umývaniu bežnými dezinfekčnými prípravkami používanými v nemocničnom prostredí

URČENIE:

BOLIX ProCare Ag+ Satin je špeciálna latexová farba obsahujúca ióny striebra, ktorá účinne likviduje baktérie a huby. Produkt je určený na maľovanie stien a stropov nemocničných priestorov, ambulancií, laboratórií, lekárskeho priestorov, školských objektov a priestorov gastronomických a hotelových prevádzok. Môže sa používať aj v intenzívne používaných priestoroch ako chodby, obývacie izby, kuchyne, kúpeľne. Farbu je možné nanášať na sadrové tmely, cementové omietky, vápenno-cementové a sadrové stierky, sadrokartónové dosky a betónový podklad, papierové tapety a tapety so skleným vláknom. Vhodná je aj na maľovanie drobných prvkov z kameňa, tehly, dreva a materiálov na báze dreva.

Tvorí vrstvu so zvýšenou odolnosťou proti umývaniu s použitím väčšiny čistiacich a dezinfekčných prípravkov. Má zvýšenú odolnosť proti vzniku mikrotrhlín vo vrstve nanesej farby.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť suchý, jednoliaty, čistý, zbavený nesúdržných náterov, mastných škvŕn a iných nečistôt, zbavený biologickej a chemickej kontaminácie a vrstiev znižujúcich prídržnosť (napr. nečistoty, prach). Staré vrstvy vápenných alebo glejových farieb odstráňte. Menšie nerovnosti podkladu (do 5 mm) prestierajte hotovým tmelom BOLIX Presto Acryl alebo BOLIX SP. V prípade väčších nerovností (5 – 15 mm) použite vyrovnávaciu stierku BOLIX W a následne celok prestierajte tmelom BOLIX Presto Acryl alebo BOLIX SP. Nasiakavé podklady ošetrite penetračným prípravkom BOLIX UltraGrunt, slabo nasiakavé podklady prípravkom BOLIX Active GRUNT. Nenasiakavé a súdržné podklady pred

aplikáciou farby iba navlhčíte a nechajte vyschnúť. Pred maľovaním tapiet skontrolujte ich prídržnosť k podkladu.

PRÍPRAVA PRODUKTU:

Balenie obsahuje hotový produkt určený na použitie. Bezprostredne pred použitím celý obsah balenia dôkladne premiešajte miešadlom/nízkootáčkovou vrtačkou s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom, kým nezískate homogénnu konzistenciu. V prípade potreby zriedte menším množstvom čistej vody (pri prvom nátere maximálne 10% objemu, pri druhom max. 5%).

POUŽITIE:

Farbu nanášajte rovnomerne v 1-2 vrstvách štetcom, valčekom alebo strojovo. Druhú vrstvu nanášajte po zaschnutí prvej. V prípade použitia produktu vo farbách so slabšou krycou schopnosťou (napr. žltá, červená, oranžová) alebo na výnimočne nasiakavých podkladoch môže byť potrebné naniesť dodatočnú vrstvu farby za účelom dosiahnutia náležiteho krytia.

REALIZAČNÉ POKYNY:

- Je potrebné venovať 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 aspoň 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 ukončíte 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.
- Počas maľovania a po jeho ukončení miestnosť vetrajte, a súčasne zabráňte vzniku prievanu, ktorý by spôsobil príliš rýchle zasychanie farby.
- Pred začatím prác náležite zakryte a chráňte všetky prvky v dosahu prác, ktoré nie sú určené na aplikáciu farby, napr. papierovú pásku.
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť, nedostatočná cirkulácia vzduchu a drsná štruktúra podkladu predlžujú čas schnutia farby.
- Po ukončení maľovania umyte náradie a ruky pod tečúcou vodou a pamätajte na to, že po zaschnutí je čistenie farby sťažené.

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. Nevychudajte aerosól farby. Práce vykonávajte bez účasti nepovolovaných osôb.

BOLIX ProCare Ag+ Satin

Latexová interiérová farba so saténovým leskom a s iónmi striebra

POTREBNÉ NÁRADIE:

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

TECHNICKÉ PARAMETRE:

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:

cca 1,30 kg/dm³

Farebnosť:

Paleta farieb BOLIX SPEKTRUM 300+

Stupeň lesku:

Saténový / pololesk – cca 20 [uhol 85°]

Odolnosť proti oderu za mokra (podľa PN-C-81914):

stupeň 1

Odolnosť proti oderu za mokra (podľa PN-EN 13300):

trieda 1

Krycia schopnosť (podľa PN-EN 13300):

trieda 1

Čas povrchového schnutia:

min. 2h

Čas dosiahnutia plnej odolnosti proti oderu:

min. 28 dní

Riedidlo:

pitná voda

Obsah neprchavých látok (PN-EN ISO 3251):

52% (±5%)

Hustota difúzie vodnej pary V (PN-EN ISO 7783)

200g/(m²d)

Ekvivalentná difúzna hrúbka Sd (PN-EN ISO 7783):

0,11 m

Kapilárna nasiakavosť W (PN-EN ISO 7783)

0,9 kg (m²h^{0,5})%

Jasnosť Y (DIN5033-9:2005-10):

96,5%

Hrúbka povlaku (PN-EN 1062-1:2005):

100 - 200µm (v závislosti od počtu vrstiev nanesej farby)

Obsah VOC:

Medzná hodnota VOC (kat.: A/a) – 30g/l (rok 2010)

Produkt obsahuje max. 30 g/l VOC

Odolnosť proti kmeňom baktérií:

V súlade s certifikátom

Odolnosť proti dezinfekčným prípravkom používaným v nemocniciach

V súlade s certifikátom

Počet balení na palete a netto hmotnosť produktu:

Vedrá 10l: 44 vedier / cca 572 kg

Doba použiteľnosti:

24 mesiacov – dátum uvedený na obale

ORIENTAČNÁ SPOTREBA:

Až **14m²/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 styren-akrylátové disperzie, modifikátory, plnivá a pigmenty a ióny striebra

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 nezabavujú 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.