

# BOLIX Sonata Acryl White



## Sněhobílá akrylová barva do interiéru

nebo vrtulovým, do dosažení homogenní konzistence. Podle potřeby lze zředit menším množstvím čisté vody (při prvním nátěru max. 10 % obsahu, při druhém max. 5 %).

### POUŽITÍ:

Barvu nanášejte ve 2 vrstvách za pomoci štětky, válečku nebo mechanickým nástřikem hydrodynamickým agregátem. Další vrstvu nanášejte po zaschnutí předchozí. Pokud je barva nanášena na velmi nasákové podklady, může být pro dosažení správného krytí nutná aplikace další vrstvy barvy.

### POZNÁMKY A DOPORUČENÍ K PROVÁDĚNÍ:

- Věnujte zvýšenou pozornost zarovnání malovaného podkladu a jeho pečlivé přípravě.
- Čerstvé cementové a cementovápenné omítky lze natírat po skončení doby zrání minimálně 3-4 týdnů, sádrové omítky minimálně po 2 týdnech zrání.
- Sádrové a akrylové stěrkové hmoty lze natírat po jejich úplném zaschnutí.
- Jednotlivé povrchy tvořící samostatný celek natírejte souvisle, barvu nenechte zaschnout. Používejte barvu z jedné výrobní šarže, umožní to zachování optimálních estetických hodnot.
- Pokud jsou při malování nutné technologické přestávky, doporučuje se je předem naplánovat tak, aby byly prováděny při malování neviditelných míst.
- V případě nátěru sousedících ploch s odlišnou povrchovou strukturou se výsledné odstíny mohou vzhledově lišit.
- Strop malujte od okna směrem do místnosti, v souladu se směrem dopadání světla, omezí se tak viditelné šmouhy.
- Nátěr každé části vždy ukončete pohybem válečku nebo štětky stejným směrem.
- Použijte malířský váleček, barvu roztírejte vertikálními pohyby, a následně horizontálními, na podklad netlačte. Nenatírejte suchým válečkem.
- Před zahájením prací musí být váleček čistý a suchý. Zbytková vlhkost na válečku po jeho umytí může barvu lehce zředit a způsobit tak šmouhy na natřeném povrchu.
- Během nátěru a po jeho ukončení místnost větrejte, zároveň ji však chraňte před průvanem, které by způsobily příliš rychlé zasychání nátěru.
- Části a plochy, které nebudete natírat, před zahájením malířských prací vhodně zajistěte, např. nalepením papírové pásy.
- Nízká teplota, zvýšená vlhkost a nedostatečná cirkulace vzduchu prodlužují uvedenou dobu schnutí barvy v poměru k danému časovému úseku.
- Mějte na paměti, že zaschlá barva se obtížně odstraňuje, a po dokončení natírání si umyjte ruce a očistěte nářadí pod tekoucí vodou.
- Načaté balení barvy důkladně uzavřete a jeho obsah v co nejkratší době spotřebujte.
- Nasákavost podkladu zjistíme postříkáním vodou. Pokud se voda vsákne, povrch penetrujte pomocí BOLIX ULTRAGRUNT, a jestliže stéká po povrchu, malujte bez penetrace nebo použijte penetrační přípravek BOLIX Active Grunt.
- Pro zjištění přilnavosti starých malířských nátěrů lze povrch navlhčit a po jeho uschnutí otestovat malířskou páskou metodou mřížkové zkoušky. Pokud malířská páska nátěry nenarušuje, lze natírat nebo použít penetrační přípravek BOLIX Active Grunt.

### VLASTNOSTI VÝROBKU:

- kryvost – 1. třída
- odolnost proti oděru za mokra – třída 4
- úsporná spotřeba – až 12 m<sup>2</sup> z 1 litru barvy
- sněhobílá barva
- splňuje požadavky VOC při zohlednění směrnice LEED 2009 a LEED v4
- výrobek se může podílet na splnění požadavků certifikace BREEM v rozsahu kvality ovzduší v interiérech
- neobsahuje fenoly a formaldehydy

### POUŽITÍ:

BOLIX Sonata Acryl White je sněhobílá akrylová barva k natírání stěn a stropů v obytných místnostech i veřejných prostorách (včetně např. zdravotnických či vzdělávacích objektů). Barvu lze nanášet na:

- cementové, cemento-vápenné a sádrové omítky,
- sádrokartonové desky,
- betonové podklady
- papírové tapety a tapety ze skelného vlákna
- vhodná také pro nátěr malých prvků z kamene, cihly, dřeva a materiálů na bázi dřeva.

Disponuje zvýšenou odolností vůči vzniku mikroprasklin ve vrstvě barvy. Neobsahuje organická rozpouštědla.

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být suchý, jednotlý, čistý, zbavený volných nátěrů, mastných skvrn a dalších nečistot, bez biologického a chemického napadení a bez vrstev snižujících přilnavost (např. nečistoty, prach). Odstraňte vrstvy vápenných nebo křehkých nátěrů. Malé nerovnosti podkladu (do 5 mm) přetřete hotovou stěrkou BOLIX Presto Acryl nebo stěrkou BOLIX SP. Větší nerovnosti (5-15 mm) vyrovnajte maltou BOLIX W a následně celek zatmelte BOLIX Presto Acryl nebo BOLIX SP. Nasákové podklady penetrujte přípravkem BOLIX UltraGrunt, málo nasákové podklady podkladovým nátěrem BOLIX Active GRUNT. Nenasákové a správně spojené podklady je nutno před malováním pouze omýt vodou a nechat uschnout. Před nátěrem tapet ověřte jejich přdržnost k podkladu.

### PŘÍPRAVA VÝROBKU:

Balení obsahuje výrobek, který je připraven k použití. Těsně před použitím je třeba celý obsah balení velmi důkladně promíchat míchačkou/nízkootáčkovou vrtačkou s míchacím nástavcem, košíkovým



Máte dotazy?

Zavolejte nám:  
+421 911 856 104

Napište nám:

sevice@bolix.cz

Najdete nás:

www.bolix.cz  
www.facebook.com/bolixsk  
www.youtube.com/@bolixsk1579

# BOLIX Sonata Acryl White

## Sněhobílá akrylová barva do interiéru

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Vyhnete se potřísnění kůže a očí. V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a v případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc. Při provádění nátěru zařízením pro hydrodynamický nástřík používejte osobní ochranné prostředky v souladu s BOZP. Nevdechujte rozprašený aerosol. Práce provádějte bez přítomnosti nepovolaných osob.

### NEZBYTNÉ NÁŘADÍ:

- Míchačka nebo nízkootáčková vrtačka (400÷500 ot./min) s košíkovým nebo vrtulovým míchacím nástavcem
- Štětka, váleček nebo hydrodynamický agregát
- Samolepicí papírová páska

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Níže uvedené technické parametry platí při teplotě +23 (±2) °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 (±5) %. V odlišných podmínkách se tyto parametry mohou lišit.

#### Teplota prostředí a podkladu během aplikace a schnutí barvy:

+5 °C až +25 °C

#### Relativní vzdušná vlhkost během aplikace a schnutí barvy:

max. 80 %

#### Objemová hmotnost:

cca 1,50 kg/dm<sup>3</sup>

#### Barevné odstíny:

sněhobílý

#### Stupeň lesku:

Hluboký mat – cca 4 [úhel 85°]

#### Odolnost proti oděru za mokra podle PN-C-81914:

třída II

#### Odolnost proti oděru za mokra podle PN-EN 13300:

třída 4

#### Kvalitativní krytí podle PN- EN 13300:

třída 1

#### Doba povrchového schnutí:

min. 2 h

#### Doba dosažení plné odolnosti proti oděru:

min. 28 dnů

#### Obsah pevných částic podle PN-EN ISO 3251:

56 (±5) %

#### Hustota difúzního proudu vodní páry V podle PN-EN ISO 7783:

≥700 g/(m<sup>2</sup>d)

#### Ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy Sd podle PN-EN ISO 7783:

≤0,03 m při tloušťce suchého nátěru 100 μm

#### Kvalita Y podle DIN 5033-9:

97 %

#### Tloušťka nátěru podle PN-EN 1062-1:

100 - 200 μm (v závislosti na opakování nanesení barvy)

#### Obsah TOL:

Limit obsahu LZO (kat.:A/a) – 30 g/l

Výrobek obsahuje max 30,0 g/l LZO (VOC).

#### Celková emise těkavých organických látek TVOC (podle francouzských a belgických norem):

≤ 550 μg/m<sup>3</sup> po 28 dnech

#### Celková emise těkavých organických látek TVOC (podle německých norem):

≤ 750 μg/m<sup>3</sup> po 28 dnech

#### Balení:

kyblíky: 10 l

#### Počet balení na paletě a čistá hmotnost výrobku:

kbelíky 10 l: 44 / cca 660 kg

#### Doba použitelnosti:

24 měsíců – datum použitelnosti uvedeno na obalu

### ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:

Do 12 m<sup>2</sup>/l při jednorázovém nátěru hladkého, vhodně připraveného podkladu. Spotřeba se odvíjí od nasákavosti a struktury podkladu a použitého malířského nástroje, proto je nutné její určení zkouškou.

### SKLADOVÁNÍ:

Výrobek skladujte uzavřený v neporušených původních obalech v tep. +5 °C až +25 °C. Chraňte před zahříváním a mrazem. Výrobek skladujte mimo dosah dětí.

### SLOŽENÍ:

Vodní akrylátové disperze, modifikační prostředky, minerální plnidla a pigmenty. Neobsahuje organická rozpouštědla.

BOLIX S.A. zaručuje odpovídající kvalitu výrobku, nemá však vliv na to, k jakému účelu bude použit, ani na způsob jeho aplikace. BOLIX nenese odpovědnost za výsledky práce zpracovatele návrhu a zhotovitele. Veškeré výše předložené informace byly uvedeny v dobré víře, v souladu s nejnovějšími poznatky a aplikačními technikami. Nenahrazují odbornou přípravu zpracovatele návrhu a zhotovitele, ani je nezprošťují povinnosti dodržovat pravidla stavebního řemesla a BOZP. V případě pochybností proveďte vhodné zkoušky nebo kontaktujte Oddělení technické podpory zákazníků BOLIX. Vydáním tohoto Technického listu pozbývají platnosti veškeré dřívější verze.



Máte dotazy?

Zavolejte nám:  
+421 911 856 104

Napište nám:

sevice@bolix.cz

Najdete nás:

www.bolix.cz  
www.facebook.com/bolixsk  
www.youtube.com/@bolixsk1579