

IB450/EXIN EXCLUSIV

MALÍŘSKÁ BARVA SNĚHOVĚ BÍLÁ



VÝHODY

- **Bělost 97**
- **Excelentní kryvost**
- **Sněhově bílá k projasnění interiérů**
- **Pro náročné a reprezentativní prostory**

POUŽITÍ

Sněhově bílá malířská barva IB450/EXIN EXCLUSIV je určena na vyztužené omítky a další minerální povrchy, sádkokarton a papírové povrchy. Barva se vyznačuje vysokou paropropustností, proto je vhodná i na sanační systémy. Je vhodná pro úpravu interiérů náročných na hygienu – školy, jídelny, zdravotnická zařízení apod.

VLASTNOSTI

Vodou ředitelná, otěruodolná malířská barva s vysokou bělostí a kryvostí. Je zdravotně nezávadná.

SCHVÁLENÍ

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

ODSTÍN

Vyrábí se v bílém odstínu.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad očistit, nesoudržné staré nátěry odstranit, na nové omítky nanášet až po jejich úplném vyzrání. Nové omítky je vhodné penetrovat pomocí penetrace PZ200 nebo SP590. Na penetrování sádkokartonu je vhodné použít penetraci PZ260. Na savé podklady je možné aplikovat napouštěcí nátěr barvou zředěnou v poměru 0,3–0,5 l vody na 1 kg barvy. Pokud je podklad soudržný, málo nasáklý a nesprašující, použití penetrace není potřeba. Případné nikotinové a jiné skvrny nejprve natřít izolační barvou IB007/EXIN BLOCK COAT. Při použití na stěny náchylné k růstu plísní lze do barvy IB450/EXIN EXCLUSIV přidat PL500/FungiSAN bezchlorový (postup viz TL výrobku).

APLIKACE

Barva IB450/EXIN EXCLUSIV je seřizena pro aplikaci válečkem i vysokotlakými stříkacími zařízeními. Pro práci štětce doporučujeme mírné naředění – viz odstavec ředění. Nanáší se v jedné až dvou vrstvách, další nátěr se provádí po zaschnutí předchozí vrstvy. Při teplotě 20 °C a 65% relativní vlhkosti vzduchu je nátěr po 1–2 hodinách přetíratelný. Aplikační rozmezí teplot pro nanášení je od 5 °C do 25 °C.

IB450/EXIN EXCLUSIV

MALÍŘSKÁ BARVA SNĚHOVĚ BÍLÁ

ZPŮSOB NANÁŠENÍ

Válečkem, štětcem, stříkáním.

Stříkat lze HVLP, XVLP, Airless: např. Storch tryska LP nebo A-Tip 517 tlak 130 – 150 bar. nebo řada strojů WAGNER:

- tryska HEA PRO Tip 517 (0,43mm), bílý filtr, tlak 90–110 bar. Doporučuje se využití HEA technologie pro lepší a účinnější zpracování, nižší prašnost a lepší atomizaci.
- tryska TradeTip 3, rozměr 419 (0,48mm), bílý filtr, tlak 150–180 bar, opticky dobrý výsledek i při 150 bar. Lze zvolit i trysku TradeTip 3, rozměr 417 (0,43 mm).

VYDATNOST

8–14 m²/kg v jedné vrstvě.

ŘEDĚNÍ

Barvu je možné ředit vodou do 10 % (100 ml vody na 1 kg barvy). Pro zvýšení ořezuvodnosti nátěru lze k ředění použít penetraci PZ200 ve stejném poměru (100 ml PZ200 na 1 kg barvy). Nadměrné ředění barvy snižuje kryvost a zhoršuje parametry barvy!

ÚDRŽBA

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

SLOŽENÍ

Směs plniv a pigmentu dispergovaných ve vodné styren-akrylátové disperzi s přídavkem aditiv.

PARAMETRY BARVY

Obsah netěkavých složek	min. 58 %
Vzhled	bílá viskózní kapalina
Hustota	1530 kg/m ³

PARAMETRY NÁTĚRU

Ekvivalentní difúzní tloušťka (S _d)	dle ČSN EN ISO 7783	< 0,03 m
Činitel difuzního odporu (μ)	dle ČSN EN ISO 7783	cca 90 (při tloušťce suchého filmu 0,17 mm)
Hustota difuzního toku (V)	dle ČSN EN ISO 7783	> 680 g/(m ² .d)
Propustnost pro vodní páru	dle ČSN EN 1062-1	V1 (vysoká)
Vzhled	dle ČSN EN 13 300	G ₄ – velmi matný
Bělost (L*)		97
Zrnitost	dle ČSN EN 13 300	S ₁ – jemná

IB450/EXIN EXCLUSIV

MALÍŘSKÁ BARVA SNĚHOVĚ BÍLÁ

Přídržnost	dle ČSN 73 2577	min 1 MPa
Odolnost proti oděru za mokra	dle ČSN EN ISO 11998	třída 5 (není odolná)

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od 5 °C do 25 °C. Převážovat pouze při teplotách od 5 °C do 35 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

ZÁRUČNÍ DOBA 36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. **Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a Bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz).**

BALENÍ 7; 15 a 40 kg,

Datum revize 1. 9. 2026