

FB100 LATEX Univerzální

AKRYLÁTOVÁ OMYVATELNÁ BARVA



VÝHODY

- **Bělost 94**
- **Do interiérů i exteriérů**
- **Tradiční ekonomický nátěr**
- **Na balkóny, terasy a jiné hospodářské a obytné prostory.**

POUŽITÍ

Univerzální akrylátovou barvu FB100 je možno použít v interiérech i exteriérech na vyzrálé omítky a další minerální povrchy, skleněné tapety, papírové, sádrokartonové povrchy, osb desky a jiné dřevovláknité povrchy nebo umakart. Nátěr je omyvatelný, a proto je vhodný pro interiéry náročné na hygienu – kuchyně, školy, jídelny, zdravotnická zařízení apod.

VLASTNOSTI

FB100 je tradiční univerzální akrylátový nátěr do interiéru i exteriéru. Je omyvatelný, prodyšný a výborně aplikovatelný. Zaschlý nátěr vytváří matný vzhled s vysokou odolností vůči zašpinění.

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 nenormalizovaném bílém odstínu. Světlé odstíny podle firemního vzorkovníku se připravují u obchodních partnerů vybavených tónovacími stroji. Při tónování pro použití v exteriéru je nutno dbát na použití světlostálých pigmentů.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být soudržný, suchý a odmaštěný, nové omítky vyzrálé. **Staré nátěry malířských barev důkladně odstranit!** Savé povrchy a sádrokarton před nátěrem penetrovat penetrací PZ200 nebo SP390 (ředění viz TL výrobku). Umakarty a lesklé plochy před nátěrem zbrousit do matového vzhledu.

APLIKACE

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. Aplikální rozmezí teplot pro nanášení je od 5 °C do 30 °C.

ZPŮSOB NANÁŠENÍ

Válečkem, štětcem, stříkáním.

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

FB100 LATEX Univerzální

AKRYLÁTOVÁ OMYVATELNÁ BARVA

tryska HEA PRO Tip 517 (0,43mm) nebo HEA PRO Tip 515 (0,38mm), žlutý filtr, tlak 90–110 bar.

Doporučuje se využití HEA technologie pro lepší a účinnější zpracování, nižší prašnost a lepší atomizaci i při méně naředěné barvě oproti klasické airless trysce.

tryska TradeTip 3, rozměr 417 (0,43mm), bílý filtr, tlak 150–180 bar, opticky dobrý výsledek i při 150 bar. Lze zvolit i trysku TradeTip 3, rozměr 415 (0,38 mm).

VYDATNOST 6–10 m²/kg v jedné vrstvě.

ŘEDĚNÍ Barvu je možné ředit vodou do 10 % (100 ml vody na 1 kg barvy). K ředění lze použít i penetraci PZ200 ve stejném poměru (100 ml PZ200 na 1 kg barvy). Nadměrné ředění barvy snižuje kryvost a zhoršuje parametry barvy! Tónované výrobky je vhodné kvůli zachování odstínu pro závěrečnou vrstvu neředit.

ÚDRŽBA Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

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

PARAMETRY BARVY

Obsah netěkavých složek	min. 60 %
Vzhled	bílá viskózní kapalina
Hustota	1500 kg/m ³

PARAMETRY NÁTĚRU

Ekvivalentní difúzní tloušťka (S _d)	dle ČSN EN ISO 7783	0,2 m
Činitel difuzního odporu (μ)	dle ČSN EN ISO 7783	cca 1800 (při tloušťce suchého filmu 0,11 mm)
Hustota difuzního toku (V)	dle ČSN EN ISO 7783	115 g/(m ² .d)
Propustnost pro vodní páru	dle ČSN EN 1062-1	V2 (střední)
Vzhled	dle ČSN EN 13 300	G ₄ – velmi matný

FB100 LATEX Univerzální

AKRYLÁTOVÁ OMYVATELNÁ BARVA

Bělost (L*)		94
Zrnitost	dle ČSN EN 13 300	S ₁ – jemná
Přídržnost	dle ČSN 73 2577	cca 3 MPa
Odolnost proti oděru za mokra	dle ČSN EN ISO 11998	třída 2

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).** U připravovaných barevných odstínů provede spotřebitel kontrolu odstínu nátahem na ploše cca 1 m².

BALENÍ 1; 4; 7 a 15 kg

Datum revize 1. 9. 2026