Technický list

FB800 / SILCOLOR

SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA

SILIKÓNOVÁ FASÁDNA FARBA

VÝHODY

- **samočistiaci efekt,**
- **vysoko vodoodpudivá,**
- **novostavby a rodinné domy.**

POUŽITIE

FB800 je vodou riediteľná silikónová fasádna farba, ktorá má po vyschnutí hladký povrch zamedzujúci zachytávaniu prachu a ďalších nečistôt. Je určená na finálnu povrchovú úpravu nových aj starších fasád. Je vhodná na vyzreté nové omietky, murivo, všetky pohľadové betónové prvky nekonštrukčného charakteru a ďalšie minerálne podklady, na cementotrieskové, sadrokartónové a iné ľahčené stavebné materiály.

VLASTNOSTI

Zaisťuje ochranu a farebné zjednotenie podkladu, je paropriepustná a vysoko hydrofóbna so samočistiacim efektom.

SCHVÁLENIE

Výrobok spĺňa zákonné požiadavky a bolo naň vydané prehlásenie o zhode. Výrobok nie je horľavá kvapalina v zmysle platných noriem.

ODTIEŇ

Vyrábajú sa bázy A a C určené na tónovanie na tónovacích strojoch. Báza A je biela. Odtiene sa pripravujú podľa firemnej vzorkovnice.

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrch musí byť vyzretý, suchý, súdržný, zbavený prachu a voľných častí, nemastný, čistý, bez biologického napadnutia a obsahu solí. Všetky nasiakavé podklady pred aplikáciou náteru FB800 napustiť penetráciou **PZ800** a nechať vyschnúť min. 4–6 hod.- pozri TL výrobku PZ800.
Nové omietky musia byť vyzreté. Kontrola vyzretia podkladu sa vykonáva Indikátorom vyzretosti podkladu výrobcu STACHEMA.
Staré omietky – všetky nepriľnavé časti odstrániť, umyť tlakovou vodou, prípadne povrch opraviť a štruktúrne zjednotiť, opravované časti nechať vyzrieť.

APLIKÁCIA

Farba sa nanáša v dvoch vrstvách, druhý náter sa vykonáva po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi je závislý na klimatických podmienkach, pri teplote 23 ° C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65% je náter preschnutý do 24 hodín. **Aplikačné rozmedzie teplôt na nanášanie je 5–30 °C. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným žiarením, vetrom a do zaschnutia pred dažďom!**

SPÔSOB NANÁŠANIA

Štetcom, valčekom, striekaním.

Striekať možno Airless piestovými strojmi alebo membránovými napr. rada strojov WAGNER
- tryska HEA ProTip 519 (0,48 mm) alebo HEA ProTip 517 (0,43 mm), biely filter, tlak 90–110 bar. Využitie HEA technológie zaručuje lepšie a účinnejšie spracovanie, nižšiu prašnosť a lepšiu atomizáciu aj pri menej nariedenej farbe oproti klasickej airless tryske TradeTip 3.
- tryska TradeTip 3, rozmer 419 (0,48 mm), biely filter, tlak 160–200 bar.

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohlavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz

ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.:+421 918 243 071
zvolen@stachema.sk

FB800 / SILCOLOR

SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA

SILIKÓNOVÁ FASÁDNA FARBA

SPOTREBA

0,25 až 0,45 kg/m^2 v dvoch vrstvách podľa typu podkladu.

RIEDENIE

Farba má viskozitu nastavenú na prácu valčekom – v prípade potreby možno riediť do max. 10% penetráciou PZ800 alebo vodou, príp. ich zmesou.

ÚDRŽBA

Všetky pomôcky okamžite po skončení práce umyť vodou.

ZLOŽENIE

Zmes pigmentov a plnív dispergovaných v akrylátovej disperzii s prísadou siloxánov a aditív.

PARAMETRE FARBY

Obsah sušiny	min. 64%
Vzhľad	viskózna kvapalina, farba podľa odtieňa
Hustota	1450 kg/m^3

PARAMETRE NÁTERU

Ekvivalentná difúzna hrúbka (S_d)	podľa EN ISO 7783	0,09 m
Činiteľ difúzneho odporu (μ)	podľa EN ISO 7783	1478 (pri hrúbke suchého filmu 0,06mm)
Hustota difúzneho toku (V)	podľa EN ISO 7783	262 g/(m^2.d)
Priepustnosť pre vodnú paru	podľa EN 1062-1	V_1 (vysoká)
Rýchlosť prepúšťania vody v kvapalnej fáze (w)	podľa EN 1062-3	0,05 kg.m^{-2}h$^{-0,5}$
Priepustnosť vody v kvapalnej fáze	podľa EN 1062-1	w_3 (malá)
Lesk	podľa EN 1062-1	G_3 – matný
Zrnitosť	podľa EN 1062-1	S_1 – jemná
Prídržnosť	podľa ČSN 73 2577	cca 4 MPa

SKLADOVANIE A PREPRAVA

Skladovať je možné v originálnych dokonale uzavretých obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, pri teplote od 5 do 25 °C. Prepravovať iba pri teplotách od 5 °C do 35 °C. VÝROBOK NESMIE ZMRZNÚŤ.

EXSPIRÁCIA

36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

ODPORÚČANIE VÝROBCU

Používajte tento výrobok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o výrobku. Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvú pomoc a likvidáciu odpadov: viď etiketa a karta bezpečnostných údajov (k dispozícii na stiahnutie na www.stachema.sk).

Pri pripravovaných farebných náteroch prevedie spotrebiteľ kontrolu odtieňa náterom na ploche cca 1 m^2.

Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

BALENIE

bázy A a C: 3,4 kg; 6,8 kg; 13,6 kg a 23,2 kg

Dátum revízie: 8.7.2025 (Predošlé vydania strácajú platnosť.)

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohlavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz

ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.:+421 918 243 071
zvolen@stachema.sk