

# FB900 / SILCOLOR RENOV

## SILIKONOVÁ RENOVAČNÍ BARVA

### SILIKÓNOVÁ RENOVAČNÁ FARBA



#### VÝHODY

#### **FASÁDNA FARBA S VLÁKNAMI A DLHODOBOU OCHRANOU PROTI RIASAM A PLESNIAM**

- odolná voči vypraskaniu,
- zamedzuje rastu rias a plesní,
- vhodná pre zatepľovacie systémy ETICS,
- nátery ETICS panelových a rodinných domov.

#### POUŽITIE

FB900 je renovačná silikónová fasádna farba so špeciálnymi výstužnými vláknami umožňujúca preklenúť staticky ustálené vlasové trhlinky podkladu. Náter obsahuje vysoko účinné zložky, ktoré dlhodobo zamedzujú výskytu a rastu rias a plesní na povrchu ošetrenej fasády. Farba je určená najmä na ochranu a oživenie povrchov kontaktných zatepľovacích systémov ETICS, možno ju použiť aj pre nové alebo staršie fasády, ktoré majú zostať dlhodobo čisté bez možného znečistenia od rias a plesní.

#### VLASTNOSTI

Farba má vysokú prídržnosť k podkladu, zaisťuje ochranu a farebné zjednotenie podkladu, je paropriepustná, vysoko hydrofóbná.

#### SCHVÁLENIE

Výrobok spĺňa zákonné požiadavky. Na výrobok bolo 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, súdržný, zbavený prachu a voľných častí, nemastný, čistý, bez biologického napadnutia a obsahu solí.

**Zatepľovacie systémy ETICS** – ak je povrch fasády napadnutý plesňami alebo riasami, je nutné ich najskôr odstrániť prípravkom SF210 alebo SF220, potom fasádu umyť tlakovou vodou.

**Nové omietky** musia byť vyzreté. Kontrola vyzretia podkladu sa vykonáva indikátorom vyzretosti podkladu výrobcu STACHEMA.

**Staré omietky** – všetky nepríľnavé časti odstrániť, umyť tlakovou vodou, prípadne povrch opraviť a štruktúrne zjednotiť, opravované časti nechať vyzrieť. Všetky nasiakavé podklady pred aplikáciou náteru FB900 ošetriť penetráciou PZ800 alebo po odstránení biologického napadnutia penetrovat' prípravkom SF310 a nechať vyschnúť min. 4–6 hod. Pozri Technický list výrobku PZ800 resp. SF310.

#### APLIKÁCIA

FB900 sa nanáša v dvoch vrstvách, druhý náter sa vykonáva po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi je závislý od klimatických podmienok, druhú vrstvu je možné aplikovať po 4–6 hodinách. Pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je náter preschnutý a zaťažiteľný po 24 hodinách.

**Aplikačné rozmedzie teplôt na nanášanie aj zasychanie je 5–30 °C. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným žiarením, vetrom a do zaschnutia pred dažďom!**

#### SPÔSOB NANÁŠANIA

Štetcom, valčekom, striekaním. Aplikáciu striekaním je nutné vopred vyskúšať na konkrétnom zariadení.

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



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

ISO 9001 ISO 14001

# FB900 / SILCOLOR RENOV

## SILIKONOVÁ RENOVAČNÍ BARVA

### SILIKÓNOVÁ RENOVAČNÁ FARBA

Striekať možno Airless piestovými alebo membránovými strojmi napr. rada strojov WAGNER

- tryska HEA ProTip 519 (0,48 mm) biely filter, tlak 110 bar (možnosť pracovať aj bez pištoľového filtra). Využitie HEA technológie zaručuje lepšie a účinnejšie spracovanie, nižšiu prašnosť a lepšiu atomizáciu aj pri menej nariadenej farbe oproti klasickej airless tryske TradeTip3.

- tryska TradeTip 3, rozmer 419 (0,48 mm), biely filter (možnosť pracovať aj bez pištoľového filtra), tlak 180–220 bar.

#### SPOTREBA

0,25 až 0,7 kg/m<sup>2</sup> v dvoch vrstvách podľa typu podkladu (pre sanované povrchy kontaktných zatepľovacích systémov je bežná spotreba v dvoch náteroch 0,5- 0,7 kg/m<sup>2</sup> podľa typu a zrnitosti omietky).

#### 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 po práci umyť vodou a pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu.

#### ZLOŽENIE

Zmes pigmentov a plnív dispergovaných v styrén-akrylátovej disperzii s prídavkom silikónovej emulzie a aditív.

#### PARAMETRE FARBY

Obsah sušiny	min. 64%
Vzhľad	viskózna kvapalina, farba podľa odtieňa
Hustota	1440 kg/m <sup>3</sup>

#### PARAMETRE NÁTERU

Ekvivalentná difúzna hrúbka (S <sub>d</sub> )	podľa EN ISO 7783	0,09 m
Činiteľ difúzneho odporu (μ)	podľa EN ISO 7783	1188 (pri hrúbke suchého filmu 0,08mm)
Hustota difúzneho toku (V)	podľa EN ISO 7783	250 g/(m <sup>2</sup> .d)
Priepustnosť pre vodnú paru	podľa EN 1062-1	V <sub>1</sub> (vysoká)
Rýchlosť prepúšťania vody v kvapalnej fáze (w)	podľa EN 1062-3	0,05 kg.m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup>
Priepustnosť vody v kvapalnej fáze	podľa EN 1062-1	w <sub>3</sub> (malá)
Lesk	podľa EN 1062-1	G <sub>3</sub> – matný
Zrnitosť	podľa EN 1062-1	S <sub>2</sub> – stredný (do 120 μm)
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 ZMRZNUŤ.

#### EXSPIRÁCIA

36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

Výrobca:  
**STACHEMA CZ s.r.o.**  
 Hasičská 1, Zibohlavý  
 280 02 Kolín  
[www.stachema.cz](http://www.stachema.cz)



[www.stachema.sk](http://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](mailto:zvolen@stachema.sk)

ISO 9001 ISO 14001

# FB900 / SILCOLOR RENOV

## SILIKONOVÁ RENOVAČNÍ BARVA

### SILIKÓNOVÁ RENOVAČNÁ FARBA

#### 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: vid' etiketa a karta bezpečnostných údajov (k dispozícii na stiahnutie na [www.stachema.sk](http://www.stachema.sk)).*

Pri pripravovaných farebných náteroch prevedie spotrebiteľ kontrolu odtieňa nanesením na ploche cca 1 m<sup>2</sup>.

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, Zibohlavý  
280 02 Kolín  
[www.stachema.cz](http://www.stachema.cz)



ISO 9001 ISO 14001

[www.stachema.sk](http://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](mailto:zvolen@stachema.sk)