

## SILIKÁTOVÁ BARVA barva na fasády

<b>TYP BARVY</b>	Vodou ředitelná, jednokomponentní matná fasádová barva s draselným vodním sklem jako pojivo.
<b>UŽITÍ</b>	Nanáší se přímo na čisté, suché minerálové povrchy, jako např. omítka, beton, azbestové panely ( ne na střechy ), mrazuvzdorné cihly, sádrové cihly, a na povrchy dříve již natřené silikátovou, vápennou nebo cementovo-vápennou barvou.
<b>VLASTNOSTI</b>	Silikátová barva má velmi vysokou propustnost vlhkosti a tím je vhodná na fasády trvale vystavené vlhkosti.

---

### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Netěkavé látky</b>	asi 33 vol. %
<b>Pojivo</b>	Vodní sklo, stabilizované
<b>Praktická spotřeba</b>	3 - 5 m <sup>2</sup> /l, záleží však na složení a savosti povrchu.
<b>Hustota</b>	1,4 g/ml
<b>Doba schnutí, +23°C, relat. Vlhkost vzduchu 50%</b>	Druhý nátěr za 12 hodin
<b>Ředidlo</b>	Voda
<b>Hustota</b>	1,4 g/ml
<b>Odstín</b>	Báze 1, tónuje se podle vzorkovníku TEKNOMIX.
<b>Paropropustnost</b>	28,6 g/m <sup>2</sup> h (metoda: ASTM E 9653 T). Kapilární absorpce vody 0,32 kg/ m <sup>2</sup> h (hodnota w24)
<b>Výstražné označení</b>	Dráždivá

## POKYNY PRO POUŽITÍ

### VŠEOBECNÉ INFORMACE

Silikátová barva nesmí být nanášena na povrchy dřívě natřené barvami založenými na organických pojivech, např. styrenovo-akrylátové, alkydové, olejové a latexové barvy. Pokud jste nejistí druhem povrchu nebo typem barvy, kterou je povrch natřen, kontaktujte firmu Finnproduct. Silikátová barva může být použita v metru, čističkách, krytech atd.

Silikátovou barvu lze tónovat systémem TEKNOMIX.

Při aplikaci

- Zakryjte povrchy skleněné, keramické, povrchy z přírodního kamene a kovu, neboť silikátová barva tyto povrchy poškozuje.
- Používejte ochranu očí a ochranné rukavice.
- Nanášejte štětkou, válečkem nebo stříkacím zařízením. Štětka je doporučena na savé a drsné povrchy.
- Nejlepšího výsledku dosáhnete, když barvu budete nanášet křížnými pohyby.
- Vyvarujte se nanášení v ostrém slunečním světle a při teplotách nižších než +8°C.
- Nikdy nepřerušujte práci uprostřed velké plochy, nýbrž na jejích okrajích.

<b>Podklad</b>	Minerálové povrchy, jako např. omítka, beton, azbestové panely, mrazuvzdorné cihly, sádrové cihly, a na povrchy dřívě již natřené silikátovou, vápennou nebo cementovo-vápennou barvou. Z povrchu musí být odstraněny nečistoty a slabě přilnavé nátěry. Je-li nutno, použijeme škrabku nebo mokrého pískování. Nerovnosti v povrchu můžeme upravit vhodnou maltou. Nové stavby necháme řádně vyschnout.
<b>Příprava povrchu</b>	Vysoce savé povrchy, např. ty natřené vápennou barvou, musí být podkládovány Silikátovým pojivem, ředěným vodou v poměru 1:1. Spotřeba 3 - 5 m <sup>2</sup> /l z hotové směsi. Směs se nanáší v rovnoměrné vrstvě. Té dosáhneme lépe přidáním 10% Silikátové barvy.
<b>Podklad</b>	Silikátová barva se smíchá se Silikátovým pojivem v poměru 2:1.
<b>Opravný nátěr</b>	Opravené plochy mohou získat o něco tmavší odstín, protože jsou méně savé. Opravný nátěr provedený vrchní barvou, naředěnou 10% vodou, se lépe vsaje a sníží tak rozdíl v odstínu po aplikaci konečného nátěru. Tento opravný nátěr se provádí před aplikací vrchního nátěru.
<b>Vrchní nátěr</b>	Silikátovou barvou, případně ředěnou 10% vodou. Spotřeba závisí na kvalitě povrchu, standard je 3 - 5 m <sup>2</sup> /l.
<b>Případná údržba</b>	Pro dosažení co nejvěrnějšího odstínu s odstínem původního nátěru se Silikátová barva musí smíchat s 10% Silikátového pojiva.
<b>SKLADOVÁNÍ</b>	<b>Nesmí zmrznout. Skladovatelnost: 12 měsíců</b>

**MÁTE-LI ZÁJEM O BEZPEČNOSTNÍ LIST TOHOTO VÝROBKU,  
OBJEDNEJTE SI JEJ [ZDE](#).**

Informace o barvě uvedené v kmenovém listě jsou podloženy laboratorními zkouškami a praktickými zkušenostmi. Všechny údaje jsou jen uvádějící, neboť podléhají mimo jiné výběru odstínů, konečnému efektu atd. Vzhledem k tomu, že nemůžeme ovlivnit práci s barvou a okolnosti, při kterých je užívána, zodpovídáme pouze za kvalitu barvy a garantujeme, že plně odpovídá výrobním normám firmy TEKNOS. Nezodpovídáme za škody vzniklé z nedodržování pokynů uvedených v kmenovém listě.