

## Technická informace AUS Silikatfarbe

Fasádní silikátová barva



### POPIS VÝROBKU

<b>Použití</b>	Barva je určena pro konečnou povrchovou úpravu běžných stavebních materiálů, jako jsou například cementové, vápenocementové a disperzní omítky. Zejména vhodná jako egalizační nátěr vnějších tepelně izolačních systémů.
<b>Vlastnosti</b>	Barva je ředitelná vodou a na povrchu podkladu vytváří matný povlak se zvýšenou odolností vůči usazování prachu a dalších nečistot. Vyznačuje se nízkou nasákavostí, velmi vysokou paropropustností a odolností proti povětrnostním vlivům.
<b>Vzhled</b>	Matný
<b>Materiálová báze</b>	Draselné vodní sklo s přidávkem polymerní disperze

### TECHNICKÁ DATA

Hustota	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Faktor difuzního odporu $\mu$	300
Nasákavost po 24 h	0,05 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Tloušťka suché vrstvy	0,3 mm

### PODKLAD

<b>Požadavky</b>	Podklad musí být suchý, soudržný, zbaven nečistot a látek snižujících přídržnost následné povrchové úpravy (například prach, biotické napadení, staré nesoudržné nátěry apod.).
<b>Příprava podkladu</b>	Připravený podklad se ošetří penetrací AUS Silikat-Grund.

### ZPRACOVÁNÍ

<b>Podmínky zpracování</b>	Práce nelze provádět za deště, mlhy, silného větru a na přímo osluněných plochách. Rozmezí pracovních teplot je +8°C až +30°C (vzduch i podklad). Nanesenou barvu chránit před mrazem a deštěm do úplného vyschnutí.
<b>Příprava materiálu</b>	Barva se před použitím promíchá. V případě potřeby se ředí přidáním max. 5% pitné vody. Na pohledově ucelené plochy dodržovat stejnou konzistenci.
<b>Spotřeba</b>	0,13 - 0,17 l/m <sup>2</sup> (1 nátěr)
<b>Aplikace</b>	Na připravený podklad se nanáší štětkou, válečkem nebo stříkáním
<b>Zvláštní doporučení</b>	Nanáší se minimálně ve dvou nátěrech či nástřících. Druhou vrstvu možno aplikovat až po úplném zaschnutí předchozí. Na ucelené plochy se nanáší barva stejné výrobní šarže, v jedné pracovní operaci, dostatečným počtem zaškolených pracovníků. Nelze-li to zabezpečit, je nutno plochu vhodně rozčlenit. Při zpracování více šarží je nutné je vzájemně smísit a jednotně ředit.
<b>Doba schnutí</b>	Při teplotě vzduchu +20°C a jeho relativní vlhkosti 65% je doba schnutí přibližně 24 hodin. Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti se doba vysychání prodlužuje. Druhý nátěr je možný po 4 - 6 hodinách.
<b>Čištění nářadí</b>	Ihned po použití vodou

### DODÁVKA

<b>Barevný odstín</b>	Bílý nebo dle omezeného vzorníku AUSWAHL
<b>Balení</b>	10 l PVC kbelík, na paletě 33 ks balení, váha palety 445 kg

# AUSWAHL

---

## INSTRUKCE

<b>Skladování</b>	Skladovat v původních obalech chráněných před mrazem a přímým slunečním zářením při teplotě od +5 °C do +25 °C. Nejdéle po dobu 12 měsíců od data výroby.
<b>Likvidace</b>	Zbytky nevytvrzené hmoty nevylévat do kanalizace a vodoteče. Po vytvrzení se likviduje jako stavební odpad, obaly jako kompozitní odpad.
<b>Bezpečnost</b>	Výrobek není nebezpečný

Auswahl s.r.o.  
Smečkova 466  
190 14 Praha 9, Česká republika  
[www.auswahl.biz](http://www.auswahl.biz)  
[info@auswahl.biz](mailto:info@auswahl.biz)