

# KEIM-Silikatputz

Hotová strukturní omítka pro minerální podklady, venkovní i vnitřní

**Vlastnosti výrobku:**

Omítka odolná proti klimatickým vlivům, vysoce propustná pro vodní páru, vodoodpudivá, nežloutne.

**Struktury:**

Rauhputz (zatřená), zrnitost 2 a 3 mm

Rillensputz (rýhovaná), zrnitost 2 a 3 mm

**Barevný odstín:**

přírodní bílá a odstíny > 40 % Hbw podle barevnice KEIM-Palette exclusiv

**Pojivový základ:**

draselné vodní sklo

**Charakteristiky materiálu:**

Hustota: 1,9-2,0 g/cm<sup>3</sup>  
Nasákavost:  $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$  (dle DIN)  
Difuzní odpor:  $s_d = 0,12 \text{ m}$  (dle DIN)  
konzistence: pastovitá

**Pokyny pro zpracování:****Příprava podkladu:**

Podklad musí být rovný a vykazovat rovnoměrnou savost. Poškozená místa vyrovnejte omítkou KEIM-Universalputz nebo stěrkou KEIM-Spachtel. Nerovnoměrně savé plochy se musí předem ošetřit přípravkem KEIM-Spezial-Fixativ.

**Zpracování:**

Omítku KEIM-Silikatputz před použitím rozmíchejte pomaloběžnou míchačkou. Natahujte ji nerezovou lžící, stáhněte na tloušťku zrna a podle přání strukturujte. Konzistenci pro zpracování můžete upravit (cca 1- 2 %) přípravkem KEIM-Spezial-Fixativ.

Neomítané plochy pečlivě zakryjte.

**Podmínky pro zpracování:**

Teplota ovzduší a podkladu nad 8 °C. Nezpracovávejte při silném oslunění (sluncem vyhřátý podklad), dešti a silném větru.

**Doba schnutí:**

Po nanesení chraňte plochy před větrem a deštěm.

Dbejte na to, že při teplotě 20 °C a relativní vzdušné vlhkosti 65 % je potřebná doba schnutí 5 dní.

---

<b>Spotřeba:</b>	Rauhputz (zatřená), zrnitost 2 mm	cca 3,8 kg/m <sup>2</sup>
	Rauhputz (zatřená), zrnitost 3 mm	cca 4,5 kg/m <sup>2</sup>
	Rillenputz (rýhovaná), zrnitost 2 mm	cca 4,0 kg/m <sup>2</sup>
	Rillenputz (rýhovaná), zrnitost 3 mm	cca 4,6 kg/m <sup>2</sup>
	(Údaje o spotřebě jsou stanoveny podle zkušenosti a silně závisí na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení.)	
<b>Zvláštní připomínky:</b>	Probarvené omítky mohou za určitých povětrnostních podmínek tvořit při vysychání skvrny. Proto může být u probarvené silikátové omítky z optických důvodů potřeba nátěr barvou KEIM-Granital.	
<b>Čištění náradí:</b>	Ihned po použití očistit vodou.	
<b>Dodávaná forma:</b>	Nádoby po 25 kg.	
<b>Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:</b>	Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (protichemické brýle nebo obličejový štít). Osobní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.	
<b>První pomoc:</b>	§ při zasažení kůže odstranit potřísněný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem § při zasažení očí vymývat vodou 10–15 minut § při náhodném požití ihned vypláchnout ústa a vypít asi 1/2 l vody Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí nebo náhodném požití vždy vyhledat lékařské ošetření.	
<b>Skladování:</b>	6 měsíců v chladu, ale chránit před mrazem.	