

Spotřeba:	v závislosti na zrnitosti a struktuře: 2,4 - 3,8 kg/m <sup>2</sup> u hlazené struktury 2,7 - 3,5 kg/m <sup>2</sup> u rýhované struktury
Zrnitost:	1,5 mm, 2,0 mm a 3,0 mm
Struktury:	hlazená a rýhovaná
Složení:	vodní sklo draselné, minerální plniva, barviva, přísady a voda. Obsahuje přísady proti růstu bakterií a plísní
Normy:	certifikováno dle ETAG 004
Faktor difúzního odporu $\mu$ :	cca 30
Koeficient tepelné vodivosti $\lambda$ :	0,70 W/m.K

## Zpracování

### Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, čistý, suchý a soudržný. U extrémně savých podkladů je třeba povrch ošetřit hloubkovou penetrací Profi Silikat-Tiefengrund. Běžné podklady postačí ošetřit penetrací Profi Putzgrund. U omítky s hlazenou strukturou postačí použít penetrační nátěr bez probarvení, tedy bílý. Při aplikaci omítky s rýhovanou strukturou je vhodné použít probarvený penetrační nátěr. Vhodná na všechny minerální podklady nebo jako konečná vrstva na kontaktní zateplovací systém PROFÍ.

### Míchání:

Omítku je nutno dobře promíchat pomocí vhodného pomaloběžného míchadla. V případě potřeby zředit vodou, max. do 3 %. Všechna balení ředit ve stejném poměru.

### Zpracování:

Nanášet pomocí nerezového nebo plastového hladítka, stáhnout na tloušťku zrna a ještě v mokřém stavu zahladit plastovým hladítkem. Nezpracovávat při silném větru, horkém počasí, v dešti nebo mlze. Za účelem zabránění přehřívání fasády by barevný odstín probarvené omítky měl mít činitel světelné odrazivosti větší jak 25 %.

### Teplota při zpracování:

Nezpracovávat při teplotě nižší jak +5 °C (okolní vzduch/materiál/podklad). Chránit před mrazem a rychlým schnutím. Pozor na nebezpečí pozdějšího zmrznutí při následném poklesu teploty. Nemíchat s jinými materiály.

### Doba schnutí:

Při +20 °C a 65% vlhkosti vzduchu schne omítka cca 24 hodin (podle zrnitosti). Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

### Záruka kvality:

Produkt podléhá přísné kontrole ve vlastní podnikové laboratoři i ve státní autorizované zkušebně.

### Barevné odstíny:

Lze dodat v bílé barvě nebo možno natónovat v barevných odstínech dle vzorníku PROFÍ Standard. Pro přesnější výběr barevného odstínu doporučujeme provedení zkušební vzorku přímo na objektu. Za účelem zaručení shody barevného odstínu je nutné zpracovávat materiál dodaný z jedné výrobní šarže. V případě nutnosti zpracování materiálu z různých výrobních šarží je zapotřebí jejich vzájemné promíchání. Dále se doporučuje před aplikací shodu barevného odstínu ověřit na zkušební ploše. Při nedodržení výše uvedeného nelze reklamace vyplývající z případné neshody barevného odstínu akceptovat.

## Výrobek



## Vlastnosti

Minerální, vysoce difúzní, stálobarevná, dlouhodobě odolná proti povětrnostním vlivům.

## Použití

Strukturální omítky na vápeno-cementové jádrové a vrchní omítky, na stěrky a betonové podklady, jako vrchní omítky na kontaktní zateplovací systém PROFÍ ETICS, certifikovaný dle ETAG 004. Vhodná také jako vrchní omítky na sanační omítkový systém PROFÍ.

## Bezpečnost práce

Používat osobní ochranné prostředky. Při zasažení kůže a očí důkladně omytí vodou. Nesmí být likvidován společně s domovním odpadem, nesmí uniknout do kanalizace.

## Balení a skladování

25 kg - kbelík  
600 kg - paleta (24 kbelíků)  
Skladovatelnost na suchém a stinném místě v rozmezí teplot +5°C až +28°C (nesmí zmrznout!) v originálním balení 12 měsíců od data výroby.