

## PG

### Penetrace silikát

Základní penetrační nátěr pod silikátové pastovité šlechtěné omítky.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah netěkavých složek:	min. 55 %
Měrná hmotnost:	cca 1,5 kg/dm <sup>3</sup>
pH	11,8
Zrnitost:	0 – 0,2 mm
Barva:	bílá
Teplota při zpracování:	nad +5°C do +30°C

#### VLASTNOSTI

Na stěny v interiéru i exteriéru.  
 Pro ruční zpracování.  
 Pro snížení a sjednocení nasákavosti minerálních podkladů.  
 Lze použít i samostatně pro zpevnění povrchu.  
 Vytváří zrnitý povrch.

#### SLOŽENÍ

Směs pigmentů a plniv v silikátovém pojivu s přísadkou hydrofobizantu, modifikujícího pojiva a aditiv.

#### PODKLAD

Podklad musí být vyztřelý (u nových omítek cca 4 týdny po jejich dokončení), soudržný, čistý, nemastný, suchý, bez biologického napadení a obsahu solí. Podklad nesmí obsahovat syntetické polymery. Kontrolu vyztřelání lze provést pH papírkem nebo roztokem fenolftaleinu. Staré nátěry silikonových, akrylátových nebo polyvinilacetátových barev musí být beze zbytku odstraněny.

**Upozornění:** Před aplikací omítek vždy zkontrolujte, zda zaschlý nátěr PG nesprašuje. Všechny nenatírané plochy důkladně zakryjte.

#### ZPRACOVÁNÍ

Před nanášením je nutné přípravek důkladně promíchat, promíchávání opakovat i během aplikace, zamezit sedimentaci hrubšího plniva. Nanášení se provádí válečkem případně štětkou. Nanáší se v jedné vrstvě - NEŘEDĚNÝ. Při teplotě vzduchu a podkladu 20°C a relativní vlhkosti 65% je penetrační nátěr vyztřelý po cca 24 hodinách. Min. aplikační teplota je + 5°C, max. +30°C. Natíranou plochu chránit před přímým slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm.

#### SPOTŘEBA

Cca 0,2 kg/m<sup>2</sup> dle typu podkladu a manipulaci s nářadím.

#### SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skladovat lze v uzavřeném nepoškozeném originálním obalu, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě +5 až 25°C. Přepravovat pouze při teplotách +5 až 35°C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT! Záruční doba 36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Dodává se v plastových vědrech po 5 a 10 kg.

## OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Kapalný výrobek má silně dráždivé až leptavé účinky především na pokožku, sliznice a oči. Při dlouhodobém a opakovaném kontaktu může u vnímavých osob vyvolávat alergické reakce. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem. Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou a vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení očí vymývat rozevřené oči 10 – 15 minut vodou, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení kůže sejmout kontaminovaný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem.

## POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace nezahrnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko-poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy. Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezbavují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách. Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:  
 Sievert CZ k.s.  
 Vinohradská 82, 618 00 Brno  
 Tel.: +420 515 500 826  
[www.sievert.cz](http://www.sievert.cz)  
[info@sievert.cz](mailto:info@sievert.cz)  
 Revize: 6.12.2022