



## TECHNICKÝ LIST

**Použití:** Základní penetrační nátěr je určen jako první nátěr všech savých stavebních materiálů, které jsou finálně upravovány silikátovými omítkovinami např. COLORSIL R a COLORSIL O. Lze jej použít i samostatně pro zpevnění povrchu. Dodává se v aplikační konzistenci. **Nehodí se především na umělé hmoty, nevyzrálé omítky, omítky s obsahem solí a obsahem syntetických polymerů a biologicky napadené povrchy.**

**Schválení:** Výrobek splňuje požadavky zákona č.22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.

**Složení:** Směs pigmentů a plniv dispergovaných v silikátovém pojivu s přísadou hydrofobního prostředku a modifikujícího pojiva, neobsahuje těžké kovy! Nebezpečná látka : Křemičitan draselný CAS.1312-76-1.

**Parametry:** měrná hmotnost cca 1200 kg/m<sup>3</sup>  
obsah netěkavých složek min 35%  
pH 12,5.

**Příprava podkladu:** Podklad musí být soudržný, nemastný, čistý, suchý, bez vodorozpustných solí, nové omítky musí být vyzrálé (u nových omítek cca 4 týdny po jejich dokončení). Kontrolu vyzrání lze provést pH papírkem nebo roztokem fenolftaleinu. Staré nátěry silikonových, akrylátových nebo polyvinilacetátových barev musí být bezezbývku odstraněny. Staré nesoudržné nátěry je nutné odstranit. Všechny nenatírané povrchy důkladně zakrýt!

**Aplikace:** Nanáší se v jedné vrstvě. Při Doba schnutí (zrání) cca 24 h – podle povětrnostních podmínek. Minimální aplikační teplota je + 5°C, maximální +30°C. Natíranou plochu chránit před přímým slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm. Nanáší se pouze v jedné vrstvě.

**Před aplikací důkladně promíchejte!!! Doporučujeme promíchávat i v průběhu aplikace.**

**Upozornění: Všechny nenatírané plochy důkladně zakrýt - zanechává neodstranitelné stopy na všech silikátových površích (sklo a glazury obkladů a dlaždic)!**

**Způsob nanášení:** Válečkem, štětcem, stříkáním.

**Spotřeba:** 0,16-0,22 kg/m<sup>2</sup> - podle savosti podkladu.

**Ředění:** Dodává se v aplikační konzistenci - **neředit!**

**Údržba:** Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

**Hygiena a bezpečnost práce:** 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.

Symbol nebezpečnosti : Xi dráždivý

R věty : R 36/38 Dráždí oči a kůži  
S věty : S2 Uchovávejte mimo dosah dětí  
S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima  
S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít  
S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

**První pomoc:** Projeví-li se zdravotní potíže (po vstříknutí do očí, po vdechnutí aerosolu), v případě požití nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. Při nadýchání doprovídit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc. Při nepravdělném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Při bezvědomí stabilizovat na boku a vyhledat lékařskou pomoc. Při styku s kůží odložit potřísněný oděv. Kůži omýt velkým množstvím vody, popř. mýdlem nebo jiným obdobným šetrným mycím prostředkem. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem. Nepoužívat ředidla nebo rozpouštědla. Při zasažení očí ihned promývat proudem čisté vody po dobu minimálně 15 minut. Vyhledat lékařskou pomoc. Při požití vypláchnout ústa vodou, dát vypít asi 1/4 až 1/2 l vody. Nevyvolávat zvracení. Vyhledat okamžitě lékařskou pomoc. Zajistit klid, teplo.

**Požárně technická charakteristika:** Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 650201.

**Skladování:** Skladovat lze v původních neotevřených obalech během 1.-12. měsíce od data výroby při teplotě 5-30°C. Během 13.-24. měsíce od data výroby při teplotách 5-10°C. Maximální skladovatelnost 24 měsíců. **VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.**

**Přeprava:** Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +35°C.

**Balení:** 5 a 10 kg.