

## Technologický list

### SILIKAT-KONZENTRAT

#### P460

#### Silikátová penetrace-konzentrát

penetrační prostředek a prostředek na zředění silikátové barvy na bázi vodního roztoku křemičitanu draselného



### POPIS PRODUKTU

<b>Možnosti použití:</b>	k penetračním nátěrům minerálních podkladů, k ředění fasádních a silikátových barev.
<b>Vlastnosti:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mléčně zbarvená kapalina</li><li>• po správné aplikaci netvoří film, zpevňuje podklad a zrovnoměrňuje jeho savost</li><li>• podklad zůstává stále paropropustný</li><li>• pro vnitřní a vnější použití</li></ul>
<b>Barevný odstín:</b>	mléčně transparentní, po vyschnutí téměř transparentní
<b>Hustota:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Pojivová báze:</b>	roztok křemičitanu draselného
<b>Možnosti tónování:</b>	nemíchat s jinými materiály, není určeno pro tónování

### ZPRACOVÁNÍ

<b>Podklad:</b>	musí být pevný, suchý ( max. 5,5 obj. % vlhkosti ), čistý. Opravená místa fluátovat, nechat vyžrát a vyschnout. Staré podklady omýt silným proudem vody popř. silným proudem vodní páry. Nepevné podklady odstranit a podklad následně omýt vodou. Nevhodné jsou podklady s výkvěty solí, akrylátové disperzní nátěry, lakované podklady, tapety z umělé hmoty, dřevo, podklady obsahující sádro a podklady ošetřené akrylátovými penetracemi.
<b>Způsob nanášení:</b>	nejlépe štětkou, neboť tak se docílí maximálního účinku
<b>Postup nanášení:</b>	Pro penetrační nátěry pod silikátové nátěry ředit vodou v poměru 1-2 díly P460 + 1 díl čisté vody. <b>Zvláštní upozornění:</b> Okolí pracovních ploch, obzvláště sklo, keramiku, přírodní kámen, kovy a lakované plochy pečlivě přikrýt. Případné nežádoucí skvrny ihned omýt vodou - jinak nebezpečí naleptání.
<b>Teplota při zpracování:</b>	min. +5°C během zpracování i schnutí, optimálně +15 až +20°C
<b>Doba schnutí</b> při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu:	<i>možnost přetírat po:</i> 4 - 24 hod. Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

## Technologický list

<b>Vydatnost*:</b>	14 m <sup>2</sup> /l jedním nátěrem při ředění 1:1 s vodou <i>*Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.</i>
<b>Ředění:</b>	vodou až 1:1 (dle stavu podkladu)
<b>Čištění nástrojů:</b>	ihned po použití vodou

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

viz aktuální Bezpečnostní list produktu na vyžádání nebo na [www.profitec.cz](http://www.profitec.cz).

### OSTATNÍ INFORMACE

<b>Velikosti balení:</b>	5,0 l – 10,0 l
<b>Skladování:</b>	v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.
<b>Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku</b> <b>Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad</b>	Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.  080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11
<b>Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů</b>	150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly
<b>Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů</b>	Důkladně umýt vodou. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

9. 6. 2020

Technické údaje uvedené v tomto listu se opírají o nejnovější technický stav a naše zkušenosti. S ohledem na možnou různorodost podkladů a podmínek daného objektu však není kupující, aplikátor či uživatel zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet a použít naše výrobky pouze na vlastní odpovědnost a zároveň vhodným způsobem, např. aplikací malé zkušební plochy, ověřit, zda jsou vhodné k plánovanému způsobu aplikace a účelu použití za daných podmínek a na daném objektu. Z uvedených údajů proto nelze vyvozovat žádná práva a záruky a nelze ani převzít záruku za výsledek Vašeho zpracování našich výrobků.

Vydáním nového technického listu ztrácí všechny jeho předchozí verze platnost.

Pro další informace kontaktujte: [meffert@meffert.cz](mailto:meffert@meffert.cz), nebo bezplatnou poradenskou linku 800 156 612.

Dodavatel: Meffert ČR spol. s r. o., Do Čertous 2627/9, hala J, 193 00 Praha – Horní Počernice,  
tel: 326 375 830, e-mail: [meffert@meffert.cz](mailto:meffert@meffert.cz), [www.meffert.cz](http://www.meffert.cz).