

## Technologický list

### GRUNDIERFARBE P818 Podkladová barva



#### POPIS PRODUKTU

##### Možnosti použití:

Bíle pigmentovaná základní barva na nesavé nebo jen lehce savé podklady jako např. beton, dále disperzní nebo lesklé staré nátěry. Lze použít i jako kontaktní můstek před nátěrem disperzními silikátovými barvami na neminerální podklady, stejně jako protiskuzový základní nátěr před tapetováním.

##### Vlastnosti:

- jemně plněná
- zprostředkovává přídržnost následných nátěrů na neminerálních podkladech
- pro vnitřní a vnější použití

##### Barevný odstín:

bílý

##### Stupeň lesku:

mat

##### Hustota:

cca 1,47 g/cm<sup>3</sup>

##### Pojivová báze:

akrylátová polymerová disperze s podílem velmi jemného křemičitého plniva

##### Pigmentová báze:

titandioxid se speciálními plnivy

##### Možnosti tónování:

max. do 5% tónovacími barvami na bázi disperze na míchacích automatech v systému **ProfiTec Color-Mix-System**.

**Doporučení:** Pro kritické odstíny ve spektru žluté, oranžové, červené a částečně zelené doporučujeme probarvit základní nátěr P818 do odpovídajícího odstínu BaseColor.

##### Upozornění:

Reklamace barevného odstínu celoplošně aplikovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušebního nátěru malé plochy, bohužel nelze uznat.

#### ZPRACOVÁNÍ

##### Podklad:

určeno pro nosné, pevné, suché a čisté podklady, které jsou odborně předpřipraveny. Nedržící podklad nutno odstranit. Není určeno k hloubkovému zpevnění podkladu – použijte hloubkové penetrační prostředky ProfiTec, např. P805 Grundierkonzentrat, apod. – dle stavu podkladu.

## Technologický list

	<p>Podklad musí být pevný, suchý, čistý, stabilní, zbavený výkvětů, volných částic, koroze nebo jiných neдрžících mezivrstev. Dodržovat obecně uznávaná pravidla a technologie, např. aktuální letáky BFS a VOB, část C, DIN 18363.</p> <p>Na porézní, savé podklady pro zlepšení nosnosti použijte např. P805 Grundierkonzentrat.</p>
<b>Způsob nanášení:</b>	<p>štetcem, válečkem nebo stříkacím zařízením. Při stříkání systémem airless nutno počítat se zvýšeným opotřebením trysky.</p> <p>Nástřik airless: úhel: 50°; tryska: 0,019-0,021"; tlak: 160-180 barů.</p>
<b>Postup nanášení:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Před upotřebením důkladně promíchat.</li><li>• Materiál podle způsobu nanášení a savosti podkladu zředit max. s 5% vody. Pokud je materiál příliš zředěn, mohou být negativně ovlivněny užité vlastnosti materiálu.</li><li>• Nátěr by měl být prováděn metodou „mokrý do mokrého“.</li><li>• při zpracování pomocí štetce dobře rozetřete a po poslední aplikaci povrch přejeďte válečkem v jednom směru.</li><li>• Mezi jednotlivými vrstvami dodržujte dostatečnou dobu schnutí.</li></ul>
<b>Upozornění:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dodržujte pokyny v tomto technologickém listu.</li><li>• Nepoužívejte pod následné nanášení stěrkovacích hmot na bázi sádry a hydraulicky tuhnuoucích stěrkovacích hmot.</li><li>• Vzhledem k velkému množství druhů podkladů a různých vlivů doporučujeme před začátkem prací provést zkušební nátěr.</li><li>• <b>Doporučení pro venkovní použití:</b> aby se zabránilo napadení houbami, plísněmi a řasami, nátěry provádějte barvami s FA funkcí. Podle současného stavu techniky nelze však zaručit trvalou ochranu proti napadení - viz také leták BFS č. 9.</li><li>• Není určen jako vrchní nátěr. Finální nátěr doporučujeme s k tomu určeným produktem.</li></ul>
<b>Teplota při zpracování:</b>	nejméně +5°C u podkladu a vzduchu, při zpracování a schnutí
<b>Doba schnutí:</b> při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu:	<i>možnost přetírat po:</i> cca 12 hod. <b>Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.</b>
<b>Vydatnost*:</b>	6 m <sup>2</sup> /l jedním nátěrem <b>*Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.</b>
<b>Ředění:</b>	vodou max. do 5%
<b>Čištění nástrojů:</b>	Ihned po použití štetce nebo válečky důkladně vytrete popř. vyválejte. Poté očištěte vodou, případně s přidávkem čisticího prostředku. U produktů s fungicidními a algicidními přísadami je třeba vodu z čištění separátně sbírat a zlikvidovat dle předpisů.

## Technologický list

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

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

**GISCODE:** BSW20

Tento produkt je „**ošetřeným prostředkem**“ podle nařízení EU 528/2012čl. 58 odst. 3 (nejde o biocidní přípravek) a obsahuje následující biocidy: směs 1:1 Methyl-, Benzisothiazolinon, směs z Chlormethylisothiazolinonu a Methylisothiazolinonu.

### OSTATNÍ INFORMACE

<b>Velikosti balení:</b>	5,0 l – 12,5 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, ČISTIČI 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.

6. 4. 2023

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).