

## Technologický list

### GRUNDIERKONZENTRAT 1:7 P805

#### Akrylátová penetrace - koncentrát

vysoce koncentrovaný penetrační prostředek  
pro vnitřní a vnější použití



#### POPIS PRODUKTU

##### Možnosti použití:

Po vyschnutí transparentní koncentrát s velmi vysokou rezervou ředění, pro hloubkový základní nátěr a zpevnění silně nebo různě savých podkladů jako např. omítky, betonové/vláknocementové desky, sádkartonové a sádkartonové desky, vápenopískové cihly, cihly, beton a pórobeton, stejně jako zkrídovatělé, ale držící staré nátěry.

##### Vlastnosti:

- působí do hloubky
- zpevňuje podklad
- je ředitelný až do poměru 1:7 s vodou
- pro vnitřní a vnější použití

##### Barevný odstín:

mléčně transparentní, po vyschnutí transparentní

##### Hustota:

cca 1,05 g/cm<sup>3</sup>

##### Pojivo:

vinylacetátová disperze

##### Obsah látek:

polyvinyl-acetátová disperze, voda, pojiva

##### Možnosti tónování:

Nemíchat s jinými materiály, aby nedošlo ke snížení účinnosti

#### ZPRACOVÁNÍ

##### Podklad:

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, stabilní a zbavený výkvětů, volných částic, koroze nebo jiných nedržících podkladů. Dodržovat obecně uznávaná pravidla technologie, např. aktuální letáky BFS a také VOB, část C, DIN 18363.

##### Způsob nanášení:

nejlépe štětkou, neboť tak se docílí maximálního účinku; lze i válečkem, či nástřikem  
Airless: úhel: 30°; tryska: 0,009" – 0,011"; tlak: 70 – 90 bar

## Technologický list

|   |  |
|---|--|
| <b>Postup nanášení:</b>                                       | v normálním případě stačí jeden nátěr zředěný v poměru 1:7 s vodou. U velmi savých podkladů je třeba více nátěrů ke sjednocení savých ploch. V tomto případě se doporučuje nanášet metodou „mokrý do mokré“. U málo savých podkladů je možné zvýšit ředění vodou. Je třeba se vyhnout tomu, aby po zaschnutí se plocha leskla – nepřesytit podklad penetrací! Následné nátěry: všechny disperzní barvy a omítky důfa a ProfiTec. |
| <b>Zpracování:</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Před použitím dobře promíchat.</li><li>• Množství přidané vody závisí na nasákavosti podkladu. Pokud je však materiál příliš zředěný, jeho vlastnosti mohou být narušeny.</li><li>• Zaschlé kapky i po přetření finálním nátěrem mohou rušit optický vzhled.</li><li>• Mezi jednotlivými vrstvami dodržujte dostatečnou dobu schnutí.</li></ul>  |
| <b>Upozornění:</b>  | Vzhledem k velkému množství druhů podkladů a různých vlivů doporučujeme před začátkem prací provést zkušební nátěr.<br><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.   |
| <b>Teplota při zpracování:</b>                                | min. +5°C během zpracování i schnutí.  |
| <b>Doba schnutí</b><br>při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu: | <i>možnost přetírat po:</i> 6 - 8 hod.<br>Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.  |
| <b>Vydatnost*:</b>  | cca 10 - 20 m <sup>2</sup> /l jedním nátěrem (= roztokem po naředění)<br><b>*Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.</b>   |
| <b>Ředění:</b>  | vodou až 1:7   |
| <b>Čištění nástrojů:</b>                                      | Ihned po použití štětce nebo válečky důkladně vytřete popř. vyválejte. Poté očistěte vodou, případně s přídavkem čisticího prostředku. U produktů s fungicidními a algicidními přísadami je třeba vodu z čištění separátně sbírat a zlikvidovat dle předpisů.  |

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

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

**GISCODE:** BSW50

Tento produkt je „ošetřeným prostředkem“ podle nařízení EU 528/2012čl. 58 odst. 3 (nejde o biocidní přípravek) a obsahuje následující biocidy. Účinné látky: směs 1:1 methyl, benzisothiazolinon, směs chlormethylisothiazolinone a methylisothiazolinonu.

## Technologický list

### 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>               | Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.  |
| <b>Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad</b>                | 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.  |

24. 1. 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).