

Technologický list

GRUNDELAST

P442

Armovací základní nátěr

pružný, vyrovnávací nátěr vyplňující a překlenující vlasové praskliny pro vnitřní i vnější použití



POPIS PRODUKTU

Možnosti použití:

ProfiTec Grundelast P442 je pružný vyrovnávací základní nátěr, který vyplňuje a překlenuje drobnější praskliny. Je určený speciálně pod následný elastický nátěr Frontelast P220, nebo pro uložení elastické armovací tkaniny při částečném armování popraskaných podkladů.

Vlastnosti:

- vyrovnává povrch
- překlenuje aktivní i neaktivní vlasové trhliny
- vysoce paropropustný a CO₂-propustný
- obsahuje vlákna
- pro vnitřní a vnější použití

Barevný odstín:

bílý

Hustota:

cca 1,49 g/cm³

Pojivová báze:

polyvinylacetátová disperze

Obsah látek:

polyvinylacetátová disperze, oxid titaničitý, uhličitan vápenatý, oxid křemičitý, plniva - vlákna, voda, alifatika, glykoly, aditiva

Možnosti tónování:

max. do 5% pigmentovacími koncentráty pouze pomocí míchacího automatu – systém Meffert Color Mix.

Upozornění:

Reklamace barevného odstínu celoplošně aplikovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušební aplikace malé plochy, nelze uznat.

ZPRACOVÁNÍ

Podklad:

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

Příprava podkladu:

vlasové trhliny: Podklad profesionálně připravit.
opatrně oškrábat a vymýt horkou tlakovou vodou,
propenetrovat ProfiTec P800, nebo P805
vápenné omítky: savé, zpískovatélé nebo staré omítky natřít penetrací,
např. ProfiTec P800, nebo P805

Technologický list

Způsob nanášení:

nosné podklady: očistit horkou tlakovou vodou. Savé podklady natřít nejprve jedním nátěrem ProfiTec **Grundelast P442**, zředěným s 10% vody.
staré nenosné podklady: důkladně odstranit nedržící částice, vyčistit horkou tlakovou vodou a nechat uschnout. Silně savé podklady penetrovat ProfiTec **P800, nebo P805**.

Postup nanášení:

ProfiTec Grundelast P442 nanášet nejlépe štětkou s dlouhým vlasem, příp. válečkem. Vlasové trhliny nejlépe překleneme při zpracování štětkou. Nanášet neředěné. Při vyrovnávacím nátěru savých minerálních podkladů je možno **ProfiTec Grundelast P442** zředit s 10% vody. Na hrubé a strukturované podklady je možné **ProfiTec Grundelast P442** nanášet válečkem. **ProfiTec Grundelast P442** se nanáší 1x nebo 2x dle struktury trhlin a požadované armovací tloušťky.

Upozornění:

- **ProfiTec Grundelast P442** je funkční vrstvou, vždy musí být překryt finální povrchovou úpravou, např. nátěrem.
- **ProfiTec Grundelast P442 není určen jako podklad pod silikátové nátěry a omítky!**

Finální úprava:

V exteriéru možno **ProfiTec Grundelast P442** přetírat dle výběru produktem **ProfiTec Frontelast P220**, nebo jiným dostatečně pružným disperzním nátěrem.

V interiéru možno přetírat všemi disperzními barvami **ProfiTec**.

Nanášet 1-2 neředěné nátěry nebo s přidáním max. 10% vody.

Důležité upozornění:

- **ProfiTec Grundelast P442** by se měl nanášet neředěný a v exteriéru ve 2 vrstvách. Naředění, nebo aplikace menšího množství než cca 2 kg/m², může zhoršit schopnost sanace prasklin. Nezpracovávat na přímém a prudkém slunci, za deště, extrémně vysoké vlhkosti vzduchu nebo silném větru a teplotách nižších než +5°C. Pozor při nebezpečí nočních mrazíků. Oči a kůži chránit před potřísňením. Důkladně zakrýt před potřísňením okolní povrchy - hlavně sklo, keramiku, přírodní kameny, železo, dřevo, lakované plochy, okenní římsy, rámy apod. Mohlo by dojít k chemické reakci a nevratnému poškození. Případné potřísňení ihned omýt vodou.
- Před použitím důkladně promíchat a příp. naředit do požadované konzistence (max. do 10% s vodou).
- Mezi jednotlivými vrstvami dodržujte dostatečnou dobu schnutí
- Dodržujte pokyny v tomto technologickém listu.
- Vzhledem k velkému množství druhů podkladů a různých vlivů doporučujeme před začátkem prací provést zkušební nátěr.
- Po konzultaci s odborným poradcem možno použít i na stávající elastické systémy.

Všeobecné pokyny:

Technologický list

	<ul style="list-style-type: none">• Doporučení pro venkovní použití: aby se zabránilo napadení houbami, plísňemi a řasami, nátěry provádějte nátěry s FA funkci. Podle současného stavu techniky nelze však zaručit trvalou ochranu proti napadení - viz také leták BFS č. 9.• V exteriéru jsou nutné 2 finální nátěry elastickou barvou.• Po nanesení finálního nátěru musí být plocha chráněná min. 3 dny před deštěm.• Opravy trhlin musí být odborně provedeny (např. v souladu s BFS č. 19).
Teplota při zpracování:	min. +5°C během zpracování i schnutí. Nezpracovávat na přímém slunci, při silném větru, mlze nebo vysoké vlhkosti vzduchu.
Doba schnutí při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu*:	možnost přetírat po: cca 12 hod. *Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.
Vydatnost*:	2 m ² /kg jedním nátěrem na hladkém, lehce savém podkladu *Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.
Ředění:	s max. 10% vody
Čištění nástrojů:	ihned po použití vodou, případně s přidáním čistícího prostředku

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

viz aktuální Bezpečnostní list produktu na vyžádání nebo na www.profitec.cz.

GISCODE: BSW20

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

OSTATNÍ INFORMACE

Velikosti balení:	18,0 kg l
Skladování:	v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užitné vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.
Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku	Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.
Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad	080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKÁRSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

Technologický list

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Důkladně umýt vodou. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci. Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znova použity. Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte. 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, 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, www.meffert.cz.