

PROFITEC

FASÁDNÍ NÁTĚRY



OCHRANA KLIMATU DÍKY RECYKLOVATELNÝM KBELÍKŮM

VERPACKUNG ANTEILIG AUS
RECYCELTEM MATERIAL

BIS ZU **100%**
RECYCELBAR



Nutze die kostenfreie
ENTSORGUNG



www.profitec.cz

REJSTŘÍK

■ Ochrana před biotickým napadením a plísní _____	4
■ Vysoká barevná stálost _____	6
■ Sanace trhlin _____	8
■ Impregnace pohledového zdiva _____	12
■ Krycí nátěry pohledového zdiva _____	14
■ Nátěry na betonové podklady _____	16

OCHRANA PŘED BIOTICKÝM NAPADENÍM A PLÍSNÍ



NAŠE DOPORUČENÍ:

	Lehké napadení		Silné napadení	
	Silikonové	Minerální	Silikonové	Minerální
Příprava			Systémový přípravek pro likvidaci konkrétního druhu biotického náletu	
Penetrace	P421 Silicon DuoGrund	P460 Silikat-konzentrat 1:1	P421 Silicon DuoGrund	P460 Silikat-konzentrat 1:1
Základní a vrchní nátěr	P413 Tribrid Silicon	P452 Tribrid SOL-Silikat	P413 Tribrid Silicon	P452 Tribrid SOL-Silikat

OCHRANA PROTI NAPADENÍ ŘASAMI A PLÍSNÍ

Řasy a houby, stejně jako mechy a lišejníky, jsou biologické mikroorganismy, které se v přírodě běžně vyskytují. Příčiny růstu řas a hub jsou různorodé a lze je rozdělit na stavební, environmentální, klimatické a materiálově specifické vlivy.

Naše produkty s technologií F.A. Protect poskytují zvýšenou ochranu proti napadení řasami a houbami díky vysoce účinné, vysoce účinné ochraně nátěrového filmu ve formě zapouzdřených fungicidních a algicidních aditiv.

DALŠÍ VHODNÉ PRODUKTY:



P409



P236



P220

*Přípravky s obsahem biocidů používejte opatrně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o výrobku.

VYSOKÁ BAREVNÁ STÁLOST



NAŠE DOPORUČENÍ:

Vysoká barevná stálost		
	Silikonové	Minerální
Penetrace	P421 Silicon DuoGrund	P460 Silikatkonzentrat 1:1
Základní a vrchní nátěr	P409 SuperSilicon	P452 Tribrid SOL-Silikat

VYSOKÁ STABILITA BAREVNÉHO ODSŤÍNU

Stanovte nové standardy dlouhodobé bilance barevných odstínů. S PROFITEC realizujete fasády, které nejen odpovídají aktuálním trendům, ale i do budoucna přesvědčí maximální barevnou stálostí.

DALŠÍ VHODNÉ PRODUKTY:


P236

P235

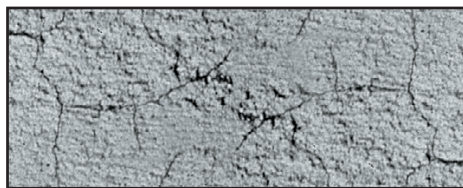
P413

P220

NEJVYŠŠÍ BEZPEČNOST NA TMAVÝCH FASÁDÁCH S NAŠÍ P409


DA₁RK brožura:


NAŠE DOPORUČENÍ:



Kategorie trhlin A.1:
Vlasové a síťové trhliny
Sanace pomocí překlenovacího nátěru

	Silikonové/akrylátové	Minerální
Přemostění trhlin	P444 Rissgrund FX	P440 Mineralgrund 5in1
Základní a vrchní nátěr	všechny silikonové a akrylátové nátěry řady PROFITEC	všechny silikátové nátěry řady PROFITEC



Kategorie trhlin A.2:
Praskliny v omítce
Sanace pomocí nátěru s plastoelastickým
dvousložkovým systémem

	Akrylátové
Přemostění trhlin	P444 Rissgrund FX
Základní a vrchní nátěr	P220 Frontelast

SANACE TRHLIN

Trhliny narušují ochrannou i designovou funkci vnější omítky na fasádních plochách. Sanace trhlin pomáhá předcházet očekávaným následným škodám.

Základem pro sanaci nejrůznějších druhů trhlin jsou technické návody, např. BFS Merkblatt Nr. 19. Sanace zahrnuje veškerá možná opatření k zaplnění trhlin a jejich překlenutí.



Kategorie trhlin B.1:
Trhliny ve styčných a ložných spárách
Sanace pomocí plastoelastické pásové armovací výztuže

Akrylátové

Vyplnění trhlin/
základní nátěr

P805
Grundierkonzentrat 1:7

Vyplnění trhlin

Pronova PRO 250 Acryl Expres
Pronova PRO 270 Acryl Fassade/Riss

Penetrace celkové plochy

P805
Grundierkonzentrat 1:7

Základní nátěr v oblasti
trhlin, zapracování
armovací tkaniny

P444
Rissgrund FX
+ elastická síťovina

Druhá vrstva nátěru
celkové plochy

P444
Rissgrund FX

Základní a vrchní nátěr

P220
Frontelast



Kategorie trhlin B.2:
Trhliny způsobené tvarovými změnami rozdílných
konstrukčních materiálů
Sanace pomocí celoplošné plastoelastické výztuže

Akrylátové

Vyplnění trhlin/
základní nátěr

P805
Grundierkonzentrat 1:7

Vyplnění trhlin

P1050
Armierungsspachtel ZF

Penetrace celkové plochy

P805
Grundierkonzentrat 1:7

1. základní vrstva
- v oblasti prasklin,
s přesahem do plochy
v oblasti trhlin, zapracování
armovací tkaniny

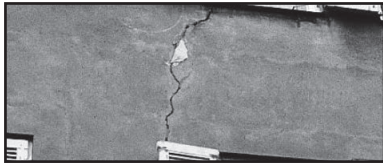
P1050
Armierungsspachtel ZF
Armovací tkanina R131

2. základní vrstva
- celoplošná

P1050
Armierungsspachtel ZF

Základní a vrchní nátěr

P220
Frontelast



Kategorie trhlin C.1/C.2: Stavebně-technické / podložím způsobené trhliny

Stavebně-dynamické trhliny kategorie C1/C2 nelze vzhledem k nepředvídatelné dynamice pohybu trhlin ve všech případech trvale sanovat. Stav vyžaduje odborné posouzení technickým poradcem Meffert ČR, případně odborným statikem. Následně je možné navrhnout vhodné řešení, např. formou statické sanace a instalace tepelně-izolačního systému Meffert Therm.



FASÁDY NOVÉ GENERACE:



IMPREGNACE

POHLEDOVÉHO ZDIVA



NAŠE DOPORUČENÍ:



IMPREGNACE POHLEDOVÉHO ZDIVA

Pohledové minerální zdivo svým přirozeným vzhledem výrazně dotváří charakter mnoha fasád. Pro dlouhodobé zachování tohoto vzhledu je zásadní účinná ochrana proti vlhkosti a usazování nečistot.

Impregnační prostředky pronikají hluboko do zdiva, aniž by výrazně měnily jeho vzhled. Snižují kapilární nasákavost vody a pomáhají předcházet poškození způsobenému mrazem nebo solnými výkvěty.

Zejména u otevřeně pórovitých cihel nebo spár je hydrofobní úprava velmi vhodná. Fasáda tak zůstává difuzně otevřená a zároveň chráněná proti povětrnostním vlivům.

KRYCÍ NÁTĚRY POHLEDOVÉHO ZDIVA



NAŠE DOPORUČENÍ:

Krycí nátěr			
Savý podklad		Glazovaná keramika	
Silikonové	Minerální	Akrylátové	
Penetrace	P421 Silicon DuoGrund	P460 Silikatkonzentrat 1:1	P818 Grundierfarbe; P820 Fassadengrund; P823 Putzgrund
Základní a vrchní nátěr	Všechny silikonové vrchní nátěry řady PROFITEC	Všechny silikátové vrchní nátěry řady PROFITEC	P236 Universal-Hausfarbe FA

NÁTĚŘ NA POHLEDOVÉ ZDIVO

Pohledové zdivo v průběhu let často ztrácí svou estetickou kvalitu vlivem znečištění, povětrnostního působení nebo dodatečných oprav. Krycí nátěr zde představuje účinné řešení pro vizuální sjednocení a zároveň ochranu celé fasády.

Pomocí nátěru lze vyrovnat barevné rozdíly a dlouhodobě chránit jak zdivo, tak i spáry před vlhkostí a negativními vlivy okolního prostředí.

NÁTĚRY BETONOVÝCH POVRCHŮ



NAŠE DOPORUČENÍ:

	Nátěry na beton
	Akrylátové
Penetrace	P805 Grundierkonzentrat 1:7
Základní a vrchní nátěr	P236 Universal-Hausfarbe FA

NÁTĚR BETONOVÝCH POVRCHŮ

Beton je všestranný stavební materiál, je však citlivý na povětrnostní vlivy, vlivy okolního prostředí a škodliviny ze vzduchu. Absorpcí CO₂ může u betonu docházet ke karbonataci, která vede k degradaci materiálu a korozi výztuže.

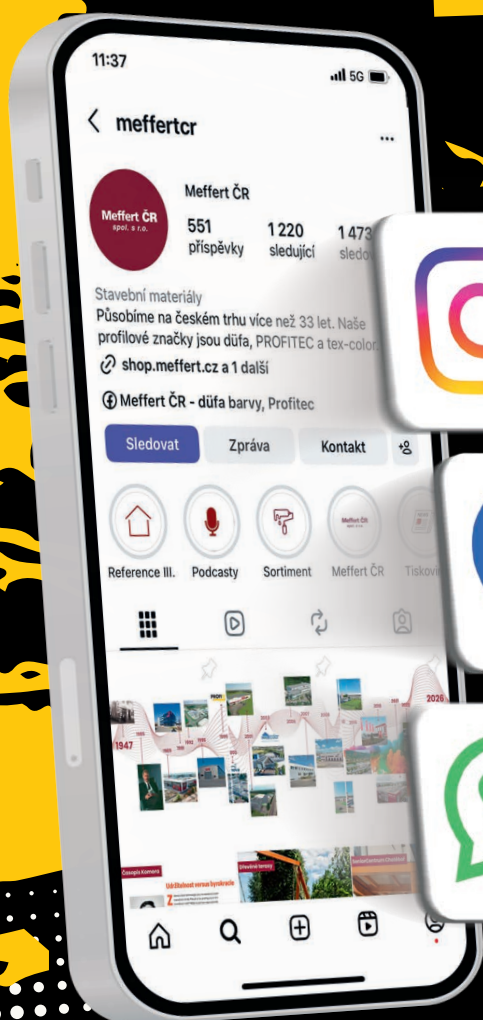
Ochranná vrstva nepropustná pro CO₂ zabraňuje pronikání oxidu uhličitého do betonu, čímž výrazně zlepšuje jeho kvalitu a prodlužuje životnost betonových konstrukcí.

Plně akrylátové fasádní barvy PROFITEC snižují propustnost CO₂ a poskytují tak spolehlivou ochranu betonovým povrchům. Díky vynikající barevné stálosti a vysoké odolnosti vůči povětrnostním vlivům významně přispívají k zachování hodnoty i estetickému zhodnocení pohledových betonových ploch.

Uvedené návrhy technologií mají obecný charakter. Před použitím výrobků je nutné jejich vhodnost ověřit pomocí zkušebních nátěrů nebo jiných zkoušek. V závislosti na podkladu a podmínkách konkrétního objektu mohou být zapotřebí další pracovní kroky nebo použití dalších výrobků. Technické listy a technické směrnice pro malířské a natěračské práce obsahují důležité informace o správném použití výrobků.

Naši odborní poradci z MEFFERT ČR jsou vám v případě dotazů rádi k dispozici.

SLEDUJTE NÁS NA SOCIÁLNÍCH SÍTÍCH AŽ VÁM NIC NEUNIKNE



@meffertcr



Meffert ČR
spol. s r.o.

Meffert ČR spol. s r.o. · Do Čertous 2627/9 · 193 00 Praha 9 – Horní Počernice
+420 800 156 612 · objednavky@meffert.cz · www.profitec.cz

