

Prince Color® Multi Top FS

Vysoko vodoodpudivá fasádna farba na báze silikónovej živice s excelentným krytím

Rozsah použitia

- Je vhodná pre nosné, minerálne podklady, ako omietky (P Ic, II, III), plynosilikátové (pórobetón) a tehlové murivo, minerálne a silikátové farby, ako aj na dobre priľnavé disperzné nátery, umelo-živicové a silikón-živicové omietky.
- Je súčasťou certifikovaných zatepľovacích systémov MultiTherm®.

Vlastnosti produktu

Mikroporézna, odolná proti alkáliám, vplyvom počasia a znečisteniu, s vysokou priepustnosťou vodných pár a oxidu uhličitého, so stabilnými farebnými odtieňmi.

Podkladová vrstva a skladba náteru:

Podkladová vrstva musí byť pevná, čistá a suchá, očistená od zvyškov tukov, vosku, silikónu a prachu (viď. VOB, časť C, DIN 18363, zvlášť 3.1.1)

Príprava podkladovej vrstvy:

• Nové podklady:

Odstrániť nečistoty a očistiť celé plochy. Odstrániť prípadnú vrstvu zvyškov základného materiálu – výkvet. Minerálne omietky musia byť dostatočne karbonizované a podľa počasia a druhu malty 2-4 týždne vyzreté. Preskúšanie alkality sa vykonáva pomocou fenolftalénu alebo indikačnými papierikmi.

• Staré podklady:

Plochy poriadne za mokra alebo za sucha vyčistiť. Potrebná príprava podkladu (čistenie a základný náter) musí byť prispôbená jeho vlastnostiam. Pri použití tlakovej parnej umývačky musí zostať teplota vody pod 60 °C. Minimálny odstup trysky od objektu je 70 cm. Je potrebné dodržať doby schnutia pred nanášaním nasledujúcich vrstiev. (Pri už existujúcich zatepľovacích systémoch nedoporučujeme používanie tlakových umývačiek – možné nasiaknutie vodou). Pri napadnutí hubami a plesňami/riasami je nutné špeciálne základné očistenie a následné ošetrenie materiálom Prince Color® Multi Top FC. Na popraskané podklady doporučujeme naše špeciálne náterové systémy. Zvetrané, uvoľnené nátery a staré nátery a vrstvy, ktoré nezaručujú perfektnú priľnavosť, odstrániť a následne očistiť plochy (mechanicky alebo vhodnými odstraňovačmi starých náterov). V prípade špeciálnych technických problémov počas použitia ponúkame naše tech.-poradenské služby.

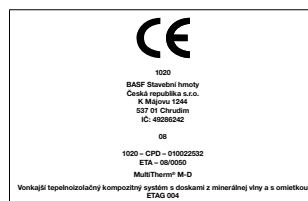
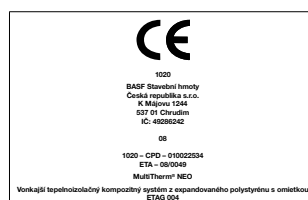
Penetrácia

Prince Color® Multigrund PGS, spotreba: cca 140 ml/m², podľa savosti podkladu. Penetráciu riediť cca 30 % vodou, podľa nasiakavosti podkladu.

Podklad	Príprava	Penetrácia
Nová omietka (P Ic, II, III)	Viď. "Príprava podkladovej vrstvy" Omietky nechať podľa pravidiel techniky omietania riadne vyzrieť.	V prípade potreby: Prince Color® Multigrund PGS
Stará omietka (P Ic, II, III)	Miesta s novou omietkou po dostatočnom schnutí odborne fluatovať a potom umyť	Prince Color® Multigrund PGS
Tehlové, pohľadové ne-omietnuté steny	Vo vonkajšom prostredí sú pre nátery vhodné len mrazuvzdorné tehly bez cudzích prímiesi (pieskovec, ílové hrudky). Murivo musí byť perfektne vyškárované a suché. Príp. solné flaky nasucho vykefovať.	Prince Color® Multigrund PGS
Plynosilikát (pórobetón)	Vo vonkajšom prostredí sú pre nátery vhodné len mrazuvzdorné vonkajšie kvádre, perfektne vyškárované. Nové murivo musí byť dostatočne suché (min. 3 mesiace). Solné flaky nasucho vykefovať.	Prince Color® Multigrund PGS
Staré, priľnavé umeloživicové steny	Viď "Príprava podkladovej vrstvy".	V prípade potreby: Prince Color® Multigrund PGS
Staré nátery vápennými a minerálnymi farbami (vrstvy)	Mechanicky poriadne odstrániť a zbaviť prachu.	

Poznámka:

Tento výrobok sa môže použiť ako súčasť systému (zostavy) ETICS MultiTherm®. V takom prípade bude aplikácia výrobku v súlade s aktuálnou verziou technologického predpisu fasádnych zatepľovacích systémov (zostáv) ETICS MultiTherm®. Pre systémy (zostavy) MultiTherm® NEO, MultiTherm® P, MultiTherm® M-D, MultiTherm® M-L platia nasledujúce označenia CE:



Technické údaje

Zloženie	Emulzia silikónovej živice, styroakrylátová disperzia, titándioxid, silikáty, aditíva, konzervačné prostriedky
Hustota/Špecifická hmotnosť	Štandard: 1,55 g/cm ³ Mix BASF: 1,49–1,40 g/cm ³
Stupeň lesku /povrch	Matný
Spracovanie	Natieranie, valčekovanie, airless-striekanie, SprayButler-systém (údaje pre striekanie – viď tab. pre striekanie).
Teplota spracovania	min. +5 °C (teplota vzduchu a objektu počas spracovania a schnutia). Nespracovávať na priamom slnku a pri veľmi teplom a suchom počasí.
Spotreba (na jednu vrstvu)	cca 125 ml/m ² na omietku s jemnou štruktúrou. <i>Ide o orientačné hodnoty, za ktoré nemôže byť prevzatá záruka, pretože každý povrch vykazuje iné vlastnosti, ktoré ovplyvňujú spotrebu. Presnú kalkuláciu množstva pre spotrebu zistiť skúšobným náterom na objekte.</i>
Doby schnutia (+20 °C, 65 % rel. vlhkosť vzduchu) - pretierateľný po:	10–12 hod.
Hodnoty ochrany fasády	Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduchovej vrstvy s _d : < 0,1 m Koeficient nasiakavosti W24: < 0,1 kg/m ² .h ^{-1/2}
Farebné tónovanie	Podľa vzorkovníkov BASF
Riedenie	Vodou
Čistenie nástrojov	Ihneď po použití vodou.
Označenie stupňa nebezpečenstva	Viď. platná karta bezpečnostných údajov.

Tabuľka striekania:

Nanášanie striekaním	Striekacie systémom „airless“	Striekacie stlačeným vzduchom
Tlak pri striekaní:	150 bar	–
Ø trysky	0,53–0,68 mm	–
Konzistencia (DIN 4 mm)	v dodanej konzistencii	–
Riedenie	0–5 obj. %	–

Základný náter

Prince Color® Multi Top FS, max. 5% riedený s vodou.

Krycí náter

Neriedený.

Dôležité upozornenia

- Pri používaní sýtych, tmavých, chúlостivých, farebných odtieňov doporučujeme v prípade kritických podkladov, vykonať fluatovanie s Prince Color® Multigrund PGI.
- **V dôsledku vysokej priepustnosti CO₂ nedoporučujeme použitie Prince Color® Multi Top FS ako ochranného náteru betónov (podpora karbonatizácie).**
- Na zmenu farebného odtieňa a štruktúry povrchu z dôvodu poveternostných vplyvov a vplyvom životného prostredia nemožno uplatňovať záruku. Technická funkčnosť je zaručená.
- Pri nepriaznivých podmienkach (napr. zatienená stena alebo blízky porast) nemožno vylúčiť tvorbu mikroorganizmov, napr. rias na povrchu, čo nie je dôvod na reklamáciu.

- Použitie produktu v kontaktných zatepľovacích systémoch odporúčame vo farebných odtieňoch s indexom svetlosti HBW ≥ 30.

Bezpečnostné pokyny

- Používať len na určené účely.
- Počas a po spracovaní je potrebné zabezpečiť dostatočné vetranie vnútorných priestorov.
- Pri striekaní sa nesmú vdychovať aerosóly (hmlovina).
- Je potrebné dodržiavať obvyklé bezpečnostné opatrenia.

Balenie a skladovanie

- Balenie: 3 l, 12,5 l PVC vedro
- Skladovateľnosť: v suchom a chladnom prostredí, pri teplote +5 °C až +25 °C, 12 mesiacov od dátumu výroby.

Technická podpora

Príslušný technický pracovník firmy BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

BASF Slovensko spol. s r.o.

Divízia Stavebné hmoty, Žilina
T: 041/76 314 83, T: 0918 888 918
F: 041/72 345 92

E-mail: info.sk@basf.com

Zákaznícky servis:

T: 041/72 345 91
F: 041/72 345 92
E-mail: objednavky.sk@basf.com
Internet: www.basf-sh.sk
www.fasadnestudio.sk

Technicko - poradenský servis

T 0918 111 918 Bratislava I.– V, Senec
T 0918 444 918
T 0903 400 851 Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Šaľa, Zlaté Moravce
T 0918 444 918
T 0918 594 016 Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezínok, Piešťany, Senica, Skalica
T 0903 776 800 Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdosín
T 0910 999 774 Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice
T 0905 209 208 Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany
T 0903 621 456 Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Žiar nad Hronom
T 0911 707 911 Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves, Stará Ľubovňa
T 0903 847 822 Košice I.–IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov
T 0911 808 911 Prešov, Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Sabinov, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. V našich výrobných listoch sú uvedené len všeobecné pokyny na spracovanie, zodpovedajúce súčasným znalostiam. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách je potrebné si vyžiadať naše poradenstvo. Poradenstvo a doporučenia sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.

Vydané: Apríl 2012

Novým vydaním stráca staré platnosť.