

Prince Color® Multiputz MP

Stěrková omítková směs probarvených křemičitých kamínků –
stěrková mozaika.

Rozsah použití

- Vnitřní i vnější použití.
- Úprava soklových částí budov, na stěny okolo schodů, orámování okenních a dveřních otvorů, na plotové zidky a sloupky, ne však na zhlaví a vrchní části vodorovných konstrukcí, trvale zatěžovaných povětrnostními vlivy.
- Vstupní prostory a chodby objektů s nadměrným pohybem osob – prodejny, kina, divadla, čekárny, odbavovací nádražní haly.
- Dekorace sloupů v interiérech, stěny bazénů, které nejsou v trvalém kontaktu s vodou apod.
- Alternativní náhrada za keramický obklad na svislých plochách, kde vytváří nenásilný, jemný přechod z klasických omítkových povrchů na tento přírodní materiál.

Vlastnosti

- Po promíchání ihned použitelná,
- Mozaika Prince Color® Multiputz MP ve 36 barevných odstínech.
- Dobře zpracovatelná směs.
- Výborně přilnavá k podkladu.
- Povrch je omyvatelný běžnými saponátovými prostředky.
- Vysoká mechanická odolnost vůči nárazům, otěru a poškrábání.
- Vodoodpudivá, odolná proti povětrnostním vlivům.
- Mrazuvzdorná.

Příprava podkladu

- Minerální a dostatečně vyztužený, se zbytkovou vlhkostí max. 4 % (hmotnostně).
- Maximální nerovnost na 2 m lati 1 mm.
- Suchý, nosný, pevný – zbaven všech nečistot, výkvětů, starých nátěrů a prachových částic.
- Vhodným podkladem jsou např. vyhlazené štukové omítky, nejlépe však podklady přestěrkované běžnými cementovými tmely a dostatečně vyztužené. Podkladem může být i zastěrkovaný polystyrenový nebo minerální zateplovací systém.
- Pro zajištění nejlepší přilnavosti a zamezení rychlému vysoušení se každý podklad opatří penetračním nátěrem Prince Color® Multigrund PGU, který je probarvený pod stejným objednacím číslem jako vybraná omítková Prince Color® Multiputz MP.
- Zvláště u aplikací Prince Color® Multiputz MP na soklových částech objektů je nutné předem ověřit správné provedení hydroizolací svislých konstrukcí a celkový vlhkostní stav zdi. Jako hydroizolace v oblasti soklů se doporučuje cementová izolace PCI Dichtschlämme.



Zpracování

- Je nutné dokonalé rozmíchání směsi pomaloběžnou vrtačkou (max. 200 ot./min.) se spirálovým nástavcem tak, aby hmota byla homogenní, ale bez „našlehání“.
- Omítku je možné ihned nanášet nerezovým hladítkem na připravený, vyrovnaný a napenetrovaný podklad v tloušťce odpovídající dvojnásobku zrna.
- Proveďte se celoplošné natažení materiálu a stejným hladítkem se povrch utáhne a celkově vyhladí. Natažení omítky je nutno podřídit klimatickým podmínkám a dále velikostem, tvarem a orientací omítaných ploch, včetně organizace vyčleněné skupiny pracovníků tak, aby nedošlo k zavaznutí pracovní spáry a tím k narušení stejnoměrné struktury omítky. V průběhu práce na jedné souvislé ploše proto nelze uvažovat ani o krátkodobém přerušení práce.
- Vedlejší plochy se před zpracováním směsi oblepí papírovou páskou, která se po vyhlazení povrchu Prince Color® Multiputz MP ihned opatrně odstraní.
- Rovných hran se jednoduše docílí uhlazením mozaiky.
- Částečný mléčný zákal směsi při zpracování není na závadu. Po urovňání povrchu hladítkem se viditelné mléčné zakalení ztratí cca do 1 hod.



Technická data

Materiálová báze	Směs probarvených křemičitých kamínků a speciálních pojiv
Objemová hmotnost čerstvé malty	1,6 kg/dm ³
Teplota zpracování/teplota podkladu	+ 5 °C až + 25 °C
Prostup vodních par	max. 1,5 m
Doba otevření*	cca 10 min.
Doba schnutí*	cca 24 hod.
Mrazuvzdornost	ano, 15 cyklů
Vodotěsnost povrchové úpravy	max. 1 l/m ²
Spotřeba	cca 4 kg/m ²
Tloušťka vrstvy	cca 2 – 2,4 mm
Zrnitost směsi	1,8 mm
Přídržnost k podkladu po 28 dnech	min. 0,25 MPa
Barevný odstín	36 odstínů

* Při teplotě + 23°C a 50% relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty zkracují, nižší teploty prodlužují uvedené doby

Balení a skladovatelnost

Balení 20 kg a 6 kg plastový kbelík, dodávky na EURO paletách krytých fólií.

Skladovat v suchém skladu max. 6 měsíců od data výroby, při teplotě v rozmezí +5 °C až +25 °C.

Důležitá upozornění

- Nezpracovávat při teplotách podkladu a vzduchu pod +5 °C a nad +25 °C.
- Čerstvou omítku je nutné chránit min. 24 hodin před působením nepříznivých povětrnostních vlivů
- Přimíchání žádných dalších látek není dovoleno.
- Pro dokonalé zpracování omítky včetně dosažení rovnoměrné struktury se doporučuje podrobná instruktáž a samotné předvedení práce našimi regionálními odbornými poradci.
- Výrobce neručí za pigmentové prostupy z podkladu v případě použití podkladních omítkových materiálů jiných výrobců.
- Z důvodu použití přírodního barveného kameniva (granulátu), mohou být mezi jednotlivými šaržemi mírné rozdíly v barevnosti. Proto doporučujeme v ploše zpracovávat stejná čísla výrobních šarží nebo je mezi sebou vhodně smíchat. Výrobce nemůže proto převzít záruku za tyto eventuální barevné rozdíly.

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.
K Májovu 1244, 537 01 Chrudim
tel.: +420-469 607 111
fax: +420-469 607 112
e-mail: info.cz@basf.com
www.basf-sh.cz

- Po částečném zpracování nádoby opětovně dobře uzavřít.
- Používat nerezové nářadí.
- Směs není určena pro strojové zpracování.
- Nářadí se omyje ihned po použití vodou, vytvrzené nečistoty se odstraní mechanicky.

Bezpečnostní pokyny

- Disperze může dráždit kůži, oči, sliznici.
- Při práci zamezit styku s kůží a očima.
- Nevdechovat.
- Při práci nejíst a nepít.
- Nenechávat zaschnout na kůži (nebezpečí senzibilizace).
- Při stříkání chránit oči.
- Po zasažení vypláchnout postižené místo vodou.
- Používat ochranný oděv a rukavice.
- Uchovávat mimo dosah dětí.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.

Pokyny pro odstraňování odpadů

Přípravek odstraňovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.

- Přípravek jako odpad – 080 203 Vodné suspenze obsahující keramické materiály, kat. O
- Kontaminovaný obal – kód 150 102 Plastové obaly, kat. O
- Při styku s vodou zabránit úniku produktů do vodních toků a kanalizace.

Zákaznický servis (příjem objednávek)
tel.: +420-469 607 160
fax: +420-469 607 161
e-mail: objednavky.cz@basf.com

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich výrobních listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši radu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předsměrných / smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.basf-sh.cz