

MŰSZAKI ADATLAP

PRINCE COLOR® MULTIGRUND PGT

Alapozószer szilikát bevonatok alá

Alkalmazási területek

- € Kül- és beltéri alkalmazásra.

Termék tulajdonságai

- € Felhasználásra kész, szilikát bázisú alapozó szilikát festékek alá.
- € Mikroporozus.
- € Könnyen bedolgozható.

Kiszerezés

- € 10 literes edényekben.
- € Száraz, temperált helyen a gyártás dátumától számított kb. 12 hónapig tárolható. A felnyitott edényeket gondosan vissza kell zárni. Védeni kell a nedvességtől.

Aljzatelőkészítés

Az aljzatnak száraznak, szilárdnak zsír-, viasz-, szilikon- és pormentesnek kell lennie.

Új aljzatok esetén:

Az új falaknak megfelelően átszáradtagnak (minimum 3 hónaposaknak) kell lenniük. A szennyeződések el kell távolítani, és az egész felületet meg kell tisztítani. A kivirágásokat el kell távolítani.

Régi aljzatok esetén:

A felületeket nedves vagy száraz eljárással alaposan le kell tisztítani. Gomba- és algatelepek esetén speciális alaptisztítást és azt követő utókezelést kell végezni a **Prince Color® MULTITOP FC** használatával. Repedezett aljzatokhoz a Prince Color® speciális bevonati rendszereinek alkalmazását javasoljuk. A laza bevonati helyeket, valamint a nem teherhordó régi bevonatokat és festékeket el kell távolítani, és utántisztítást kell végezni (mechanikus úton vagy megfelelő lemarató szer alkalmazásával).

Speciális alkalmazástechnikai problémák felmerülése esetén kérjük, vegyék igénybe helyileg illetékes alkalmazástechnikai szaktanácsadó szolgáltatásunkat.



Műszaki adatok

Összetétel:	Szilikát - kálivízüveg
Sűrűség, fasúly:	Kb. 1,05 g/cm ³
Színárnyalatok:	Tejszerű, kikeményedését követően színtelen.
Felületi megjelenés:	Matt
Struktúra:	--
Bedolgozási hőmérséklet:	A levegő és az aljzat hőmérséklete a bedolgozás során nem lehet +8°C alatt, illetve +25°C felett. (Nem szabad bedolgozni közvetlen napsütésben, nagyon száraz melegben.)
Anyagszükséglet (1 rétegben)*:	Közepesen sima felületen: 150 – 200 ml/m ² . Durva felületen: 250 ml/m ² .
Száradási idők 20°C és 65% relatív páratartalom mellett:	Átfesthető: kb. 6 óra elteltével. Végleges kikovárosodás kb. 4-5 nap múlva. (Alacsony hőmérsékletek és magasabb páratartalmak megnövelik a száradási időket.)
Színezés:	--
Hígítás:	Nem szükséges, közvetlenül a vödörből kell felhordani.
* Irányértékek, ill. tapasztalati értékek, melyekre felelősséget nem vállalunk, miután minden felület olyan eltérő tulajdonságokkal rendelkezik, melyek az anyagszükségletet befolyásolják. A megfelelő adatok megállapítása érdekében az alkalmazási helyen mintafelületet kell készíteni a DIN 53220 szerint.	

A termék bedolgozása

Alapozás (kültérben):

Festetlen, szilárd és gyengén szívó aljzatoknál és új vakolatnál:

Prince Color[®] MULTIGRUND PGT alapozóval, melyet 1:1 arányban keverni kell Prince Color[®] MULTIGRUND FT alapozóval.

Porzó, erősen szívó, vagy egyenetlenül szívó régi vakolatoknál, régi ásványi bevonatok esetén:

Prince Color[®] MULTIGRUND PGT alapozóval telítve és egyenetlesen kell alapozni.

Mészhomok téglá esetén:

Prince Color[®] MULTIGRUND PGT alapozóval két rétegben friss-a-frissre kell alapozni.

Köztés- és fedőbevonat (kül- és beltérben):

Lásd a mindenkori műszaki adatlapot.

Felület	Előkészítés kültérben	Beltérben
Új vakolatok	A megfelelő száradási idő elteltével a felhordás előtt nedvszívó aljzatok esetén nem szükséges az előkezelés. Ugyanakkor már az enyhén porzó, vagy szinterhártyás felületek esetén is csökken a tapadás. Ebben az esetben már szükséges a felület előkészítése. Ez többek között szakszerű fluatálással végezhető el.	Lásd a kültérben leírtakat.
Régi vakolatok	Az egész felületet gőzborotvával gondosan meg kell tisztítani. A vakolat javítását azonos anyaggal kell végezni. Az új vakolati helyeket hagyni kell megfelelően kiszáradni.	Lásd a kültérben leírtakat.

Tégla látszó falazatok	Kültérben csak fagyálló, kifogástalanul fugázott téglák alkalmazhatóak. Az új falazatnak legalább három hónapig száradnia kell a felhordás előtt. A sókivirágzásokat szárazon le kell kefézni, vagy szakszerű fluatálással kell eltávolítani.	Lásd a kültérben leírtakat.
Régi ásványi festékbevonatok	A már nem szilárdan tapadó rétegeket mechanikai úton gondosan el kell távolítani, és a felületeket le kell tisztítani.	Lásd a kültérben leírtakat.

Fontos tudnivalók

- € A munka megkezdése előtt az anyagot gondosan át kell keverni.
- € Szórásos felhordáskor az anyag az üvegen, terméskövön, klinkeren stb. foltosodást okozhat.
- € Az eszközöket a munka végeztével azonnal vízzel le kell tisztítani. A rászáradt anyag csak mechanikai úton távolítható el.
- € Csak rendeltetésszerű felhasználásra szabad alkalmazni.
- € A bedolgozás során és után gondoskodni kell a belső tér megfelelő szellőzéséről!

Biztonsági intézkedések

Általános tudnivalók:

- € Rosszullét vagy bizonytalanság esetén orvoshoz kell fordulni.
- € Lenyelése esetén a hányást nem szabad erőltetni.
- € Ellenőrizni kell az életfunkciókat (légzés, szív működés, pulzus).

Az anyag belégzése esetén:

- € Friss levegőről kell gondoskodni, és a sérültet nyugalomban és melegen kell tartani.
- € A sérültet orvoshoz kell vinni, vagy orvost kell hívni hozzá.
- € A légzés leállása esetén szabaddá kell tenni a légutakat, és szájon keresztül kell lélegeztetni.

- € Nem megfelelő légzés vagy a légzés leállása esetén mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.
- € Az öntudatlan sérültet stabilan az oldalára kell fektetni, és orvost kell hívni.

Az anyag bőrrel való érintkezése esetén:

- € A bőrrel érintkező, átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni, és a bőrt tiszta, bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Nem szabad semmilyen oldószert sem használni. A megtisztított bőrfelületet a regenerálást elősegítő krémmel kell bekenni.

Az anyag szembe jutása esetén:

- € A szemet minimum 10 percen keresztül tiszta, folyó vízzel kell kimosni, és orvoshoz kell fordulni.

Az anyag lenyelése esetén:

- € A szájat tiszta vízzel ki kell mosni, és bőven kell vizet itatni, a hányást nem szabad erőltetni, és orvoshoz kell fordulni. Meg kell mutatni a csomagolást vagy a címkét.
- € A munkavégzés során tilos enni, inni vagy dohányozni.
- € Gőzét nem szabad belélegezni.
- € Gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről.
- € Szórásos felhordás esetén megfelelő légzésvédelmi intézkedéseket kell tenni.
- € Gondoskodni kell a szemek és az arc védelméről.
- € Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
- € A termékkel való tartós vagy ismétlődő érintkezés esetén bőrvédő krémet kell használni.
- € Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Ártalmatlanítás

- € Az anyagra vonatkozóan: hulladékkód 08 02 03, kategória: „O”
- € A szennyezett csomagolásra vonatkozóan: megfelelő tisztítás után újrafelhasználható; ártalmatlanítása, mint a műanyag csomagolásoké; hulladékkód: 15 01 02, kategória: „O”.



The Chemical Company

€ Meg kell akadályozni, hogy a vízzel kevert anyaga csatornahálózatba vagy a vízfolyásokba kerüljön.

A termékek felhasználási körülményei és alkalmazási területei nagymértékben eltérnek. Műszaki adatlapjainkban a termékek általános alkalmazási feltételeit ismertetjük melyek mai ismereteinknek és tudásunknak felelnek meg. A termék felhasználója köteles meggyőződni arról, hogy a termék megfelel-e a szándékolt alkalmazási célnak és eljárásnak. Különleges esetekben célszerű kikérni a gyártó műszaki tanácsát. A műszaki javaslatokat és tanácsokat előzetes megállapodás / megállapodás szerinti mellékszolgáltatás keretében nyújtjuk. Érvényesek eladási és egyéb szállítási feltételeink.

Kiegészítő információk elérhetőek a vállalat honlapján: www.basf-sh.cz.

Kiadás: 2008. április

Magyarországi kizárólagos importőr:

BASF Hungária Kft.

Építési Vegyipari Divízió

1222 Budapest, Háros u. 11.

Telefon: 226-0212

Fax: 226-0218

www.basf-cc.hu

