

MŰSZAKI ADATLAP

PRINCE COLOR[®] MULTITOP HYDROPHOB

Nagy ellenálló képességű impregnáló bevonat épületek védelmére az időjárási hatások ellen

Alkalmazási területek

- € Alkalmazható alapozó bevonatként is.
- € Alkalmazható homlokzatokon és betonból, pórusbetonból, szálacemlappal, téglafalazatból, cement- és mészközből, természetes- és műkőből, nedvszívó klinkerből és tetőcserépből készült épületelemeken.

Termék tulajdonságai

- € Rendkívül jó ellenálló képességű.
- € Oldószermentes.
- € Vízben oldható.
- € Színtelenül és átlátszóan szárad.
- € Vízlepergető, csökkenti a sókivirágzásokat, a penész-, gomba- és algaképződést, véd a fagyási károsodások ellen.

Műszaki adatok

Kötőanyag	Szilán.
Fajsúly/sűrűség:	Kb. 1,00 g/cm ³ .
Színárnyalatok:	Fehér, színtelenül szárad.
Felületi fényesség:	Matt.
Felületi struktúra:	Matt.
Bedolgozási módszerek:	Ecsettel, HVLP- vagy Airless-szórással.

Anyagszükséglet (rétegenként)*:	Kb. 150-500 ml/m ² (az aljzat nedvszívó képességétől függően.)
Bedolgozási és aljzathőmérséklet:	Nem szabad bedolgozni +5°C alatti és +30°C feletti hőmérsékleteken. Nem szabad bedolgozni fagyban, vagy közvetlen napsugárzásban.
Száradási idő (+20°C, 65% relatív páratartalom):	Kb. 24 óra. A frissen impregnált részek esőállóak kb. 3 óra elteltével. Átfesthető: kb. 20 óra elteltével.
Színezés:	--

**/ Irányérték, ill. tapasztalati érték, melyre felelősséget nem vállalunk, miután minden felület olyan eltérő tulajdonságokkal rendelkezik, melyek az anyagszükségletet befolyásolják. A megfelelő adatokat mintafelület készítésével az alkalmazási helyen kell megállapítani a DIN 53220 szerint.*

Kiszerezés és tárolhatóság

- € 5 literes kiszerezésben.
- € Eredeti, zárt edényben, fűtött helyen, 5°C felett tárolandó. A felflytott edényt a lehető leggyorsabban fel kell használni.

Aljzatelőkészítés

- € Az aljzatnak száraznak, szilárdnak zsír-, viasz-, szilikon- és pormentesnek kell lennie.
- € Régi épületek felújításakor a kormot, a porlerakódásokat, a kivirágzásokat, és alga-, moha- és gombatelepeket gőzborotvás vagy nagynyomású vízszugaras mosással gondosan el kell távolítani.
- € A nem teherhordó régi bevonatokat és laza részeket el kell távolítani.
- € Az aljzatnak a vonatkozó szabványoknak és előírásoknak megfelelően alkalmasnak és teherviselőeknek kell lenniük.
- € **Megfelelő aljzatok:**
Beton, pórusbeton, szálas cement, téglafalazat, cement- és mészvokolat, természetes- és műkö, nedvszívó klinker és égetett cserép, homoktégla és egyéb természetes építőanyagok stb.

Bedolgozás

- € **Alapozás:**
A Prince Color® MULTITOP HYDROPHOB anyagotl szállítási konzisztenciában kell ecsettel vagy Airless szórással felhordanizni felülről lefelé haladva és telítve egészen az aljzat teljes telítettségekének eléréséig.
- € **Zárolfelület:**
A kiszáradást követően a lealapozott felület diszperziós- és szilikon festékekkel átfesthető. A kovásodásra hajlamos aljzatokat szilikátfestékekkel kell átfesteni.

Fontos tudnivalók

- € Ha meg kell őrizni az anyag természetes megjelenését, akkor a frissen felhordott impregnálószer átszáradása után egy második impregnáló réteget kell felhordani
- € A vakolatban lévő széles repedéseket megfelelő habarccsal kell kitölteni az impregnálás előtt.
- € A falburkoló lapok közötti fugákat fugahabarccsal ki kell tölteni.

- € Ha az impregnálószer használatakor szennyeződés keletkezne az olyan, nem ásványi tárgyakon, mint pl. esőcsatornák, épületefák, ablakok, tömör égetett klinkerek, mázas kerámiák stb., akkor azt vízzel el kell távolítani.
- € A szerszámokat rögtön használatukat követően vízzel el kell mosni.
- € Az anyag csak rendeltetészerű felhasználásra alkalmazható.

Biztonsági előírások

- € A munkavégzés során be kell tartani az általános biztonsági szabályokat.
- € Védőruhát és gumikesztyűt kell viselni.
- € Szórásos felhordás esetén a permetköd ellen védeni kell a légzőszerveket megfelelő légzőkészülékkel és arcvédő maszkkal.
- € Lenyelése esetén a hányást nem szabad erőltetni, sok vizet kell itatni, és orvoshoz kell fordulni

Általános tudnivalók:

- € Rosszullét vagy bizonytalanság esetén orvoshoz kell fordulni, vagy a sérülthöz orvost kell hívni.
- € Ellenőrizni kell az életfunkciókat (légzés, szív működés, pulzus).
- € A hányást nem szabad erőltetni.
- € A sérültet orvoshoz kell vinni, vagy orvost kell hívni hozzá.
- € A légzés leállása esetén szabadabbá kell tenni a légutakat, és szájon keresztül kell lélegeztetni.

Az anyag belégzése esetén:

- € Friss levegőről kell gondoskodni, és a sérültet nyugalomban és melegben kell tartani.
- € Nem megfelelő légzés vagy a légzés leállása esetén mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.
- € Az öntudatlan sérültet stabilan az oldalára kell fektetni, és orvost kell hívni.
- € Gőzeit nem szabad belélegezni.
- € A helyiséget megfelelően kell szellőztetni.

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 semmiféle 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 száját tiszta vízzel ki kell mosni, bőven kell vizet itatni, a hányást nem szabad erőltetni, és orvoshoz kell fordulni. Meg kell mutatni neki a csomagolást vagy a címkét.
- € A munkavégzés során tilos enni, inni, és dohányozni.
- € Szórásos felhordás esetén gondoskodni kell a légzés védelméről.
- € Személyi védőfelszerelést kell viselni a szem és az arc védelmére.
- € Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
- € A bőrrel való tartós vagy ismétlődő érintkezése esetén a bőrt védőkrémmel kell bekenni.
- € Megfelelő védőruházatot kell hordani.

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

Magyarországi kizárólagos importőr:

BASF Hungária Kft.
Építési Vegyipari Divízió
1222 Budapest, Háros u. 11.
Telefon: 226-0212
Fax: 226-0218
www.basf-cc.hu

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. május

