

Prince Color® Z 301 PR

Murovacie lepidlo na pórobetón, tehly, tvárnice a na vápennopieskové tehly

Rozsah použitia

- Na vonkajšie i vnútorné použitie.
- Murovacie lepidlo na tenkovrstvové murovanie pórobetónových tehál a tvárník a vápennopieskových tehál.

Vlastnosti produktu

- Lahko sa spracováva.
- Po vytvrdnutí je odolné proti vode a mrazu.
- Vysoká lepiaca schopnosť pri malej spotrebe materiálu.

Príprava podkladu

- Podklad musí byť suchý, únosný, pevný - zbavený všetkých nečistôt, výkvetov, starých náterov a prachových častíc.
- Doporučuje sa navlhčiť povrch (s ohľadom na klimatické podmienky pri murovaní).

Spracovanie

- Je nutné dokonalé rozmiešanie suchej zmesi s čistou vodou (podľa STN EN 1008) nízkootáčkovým miešadlom (max. 500 ot./min.) so špirálovým nadstavcom, kým sa nedosiahne homogénna zmes bez hrudiek.
- Namiešaná hmota sa nechá kvôli aktivácii príslušných látok najmenej 3 minúty zrieť a pred následným spracovaním sa ešte krátko premieša.

Dôležité upozornenia

- Nespracovávať pri teplotách podkladu a vzduchu pod +5 °C a nad +25 °C.
- Čerstvo nanesené lepidlo sa musí chrániť pred rýchlym vysušením.
- Dodatočné primiešanie spojív, plnív a iných látok nie je dovolené, je zakázané preosievanie zmesi.
- Pracovné náradie ihneď po použití očistiť vodou, vytvrdnuté nečistoty sa odstránia iba mechanicky.
- Tenkovrstvové murovanie vápennopieskových tehál do hrúbky ložnej škáry max. 5 mm.

Bezpečnostné pokyny

- Maltová zmes môže dráždiť pokožku, oči, sliznicu.
- Nebezpečenstvo senzibilácie pri styku s pokožkou.
- Pri práci zabrániť styku s pokožkou a očami.
- Nevdychovať. Pri práci nejest' a nepiť.
- Uchovávať mimo dosahu detí.
- Nosiť vhodný pracovný odev a pracovné rukavice.

Balenie a skladovanie


- 25 kg papierové vreće s PE vložkou, dodávky na drevených EURO paletách krytých fóliou.
- Skladovateľnosť v suchom sklade 12 mesiacov od dátumu výroby.

Likvidácia odpadu

- Prípravok likvidovať v súlade so zákonom o odpadoch v platnom znení.
- Pri styku s vodou zabrániť úniku produktov do vodných tokov a kanalizácie.

Technická podpora

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

	
BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. K Májovu 1244 537 01 Chrudim	
05	
EN 998-2 Predpisová malta na murovanie pre tenké škáry (T) na použítie v murovaných stenách, pilieroch a priečkach	
Pevnosť v tlaku:	trieda M 5
Počítateľná pevnosť v šmyku:	0,30 N/mm ² (tabuľková hodnota)
Reakcia na oheň:	trieda A1
Absorpcia vody:	0,4 kg/(m ² .min ^{0,5})
Priepustnosť vodných pár:	μ 5/20 (tabuľková hodnota)
Teplotná vodivosť:	(λ _{0,040}) 0,47 W/m.K (tabuľková hodnota)
Trvanlivosť:	25 cyklov

Technické údaje

Materiálová báza	Cement a jemnozrnný piesok
Zrornosť	do 1 mm
Sypná hmotnosť	cca 1,6 kg/dm ³
Objemová hmotnosť čerstvej malty	cca 1,7 kg/dm ³
Zámesová voda - na 1 kg zmesi - na 20 kg balenie	Pitná voda alebo voda podľa STN EN 1008 cca 0,2 l cca 4,0 l
Doba spracovateľnosti*	cca 2,0 hod.
Doba otvorenia*	cca 5 min.
Objemová stálosť	Bez trhlín
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch*	min. 5,0 MPa
Prídržnosť k podkladu po 28 dňoch*	min. 0,3 MPa
Teplota spracovania/Teplota podkladu	+5 °C a +25 °C
Mrazuvzdornosť	Áno, min. 25 cyklov
Spotreba	20 kg vreca – cca 1 paleta tvárnic (1 m ³ tvárnic)

* Pri + 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Vyššie teploty skracujú, nižšie teploty predlžujú uvedené doby.

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, Tvrdošín
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 Lubovňa
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.

Aktuálne informácie o produktoch sú dostupné na www.basf-sh.sk

Vydané: Október 2010

Novým vydaním stráca staré platnosť.