

UCRETE® PRIMER RG

Vysokoodolný polyuretánový penetračný náter pre systémy UCRETE

Popis produktu

UCRETE® PRIMER RG je bezrozpušťačový, penetračný náter na báze vysokoodolnej polyuretánovej živice.

UCRETE® PRIMER RG je tixotropný penetračný náter a uzáver pórov, ktorý sa používa s UCRETE® RG stierkou na vertikálne plochy a fabióny.

Oblasti použitia

UCRETE® PRIMER RG je vhodný na použitie na všetkých povrchoch pred aplikáciou UCRETE® RG.

UCRETE® PRIMER RG nie je podlahový penetračný náter a nesmie byť použitý so systémami UCRETE® určenými na podlahy.

Vlastnosti a výhody

- Vhodný na aplikáciu na 7 dní starý betón a 3 dni starý polymérový poter
- Vhodný na porézne a neporézne podklady ako sú betón, tehly, preglejka, mäkká oceľ a izolované panelové steny
- Okamžité nanesenie UCRETE® RG vlhký do vlhkého pre rýchlu aplikáciu
- Dlhá doba otvorenia
- Odolný proti vysokým teplotám v extrémnych podmienkach.

Postup pri aplikácii

Kvalita podkladu

Podkladom je obvykle betón alebo polymérmi modifikovaný poter. Vhodnosť iných podkladov doporučujeme konzultovať s odborným poradcom spoločnosti BASF Slovensko spol. s r.o.

Betón a iné cementové podklady musia byť viditeľné suché a musia mať pridržnosť (pevnosť v odtrhnutí) aspoň 1,5 MPa (ciachovaný prístroj, zaťažovacia rýchlosť 100 N/sec.). UCRETE® PRIMER RG je možné aplikovať aj na iné podklady s nižšou hodnotou pridržnosti, je ale nutné počítať s ovplyvnením životnosti podlahy. Všetky stopy znečistenia podkladu ako sú oleje, tuky, mazivá, zvyšky farieb, chemikálií, riasy a výkvetu cementu sa musia pred aplikáciou odstrániť.

Príprava podkladu

Pre účinnú a úspešnú aplikáciu a pre správnu funkčnosť UCRETE® PRIMER RG, je dôležitá dôkladná príprava podkladu.

Doporučuje sa podklad otryskať oceľovými guľôčkami. Ďalšie metódy ako úprava mechanickým kladivom, obrúsenie, opieskovanie, úprava valcovou brúskou alebo pomocou plameňa sú možné za predpokladu, že nedôjde k poškodeniu podkladu.

Miešanie

Pre najlepší výsledok sa doporučuje teplota ovzdušia a materiálu v rozpätí od +15 do +25 °C. Minimálna teplota podkladu +5 °C.

Neaplikujte pri výskyte atmosferickej kondenzácie alebo ak sa očakáva jej výskyt pred úplným vytvrdnutím materiálu, t. zn. ak bola dosiahnutá teplota rosného bodu alebo ak je okolitá teplota alebo teplota podkladu v rozmedzí 3 °C od teploty rosného bodu.

Miešať vo vhodnej nádobe nízkootáčkovou miešačkou so špirálovitým nastavcom rýchlosťou 350-500 otáčok/min.

Doba spracovateľnosti je asi 10 minút. Je možné namiešať viac balení, ale nemiešať viac materiálu ako je možné spracovať počas 10 minút alebo pokryť následnou vrstvou do 1 hodiny.

UCRETE® PRIMER RG by sa mal aplikovať na vlhký podklad.

UCRETE® PRIMER RG sa aplikuje štetcom a valčekom.

Na aplikáciu na kotviace drážky použiť tvrdý štetec, kotviace drážky nevypĺňať s UCRETE® PRIMER RG.

Vytvrdzovanie

UCRETE® RG sa bežne aplikuje ihneď na ešte vlhký penetračný náter UCRETE® PRIMER RG.

Doba spracovateľnosti penetračného náteru UCRETE® PRIMER RG je 1 hodina pri 20 °C. Nepoužívajte UCRETE® PRIMER RG po uplynutí tohto času. Ak sa prekročí doba spracovania, nechajte náter riadne vytvrdnúť. Zvyčajne 16 hodín pri 20 °C.

Po riadnom vytvrdnutí znovu napenetrovať a následne aplikovať UCRETE® RG zvyčajným postupom.

Ak čas medzi nátermi presiahne 48 hodín alebo ak sa vyskytne kondenzácia alebo je povrch vystavený účinkom vody, treba podklad zbrúsiť, znova napenetrovať a aplikovať UCRETE® RG zvyčajným postupom.

Spotreba

Na spotrebu má rozhodujúci vplyv drsnosť, pórovitosť a teplota povrchu. Zvyčajná spotreba je:

0,15 - 20 kg/m²/balenie
7 - 9 m²/balenie

Čistenie

Náradie je potrebné očistiť ihneď po použití xylénom.

Balenie

UCRETE® PRIMER RG sa dodáva v 1,43 kg balení.

Skladovanie

Materiál skladovať v zastrešenom sklade, nad podlahou (na palete), v uzavretých a nepoškodených obaloch, vždy na suchom mieste pri teplote +5 °C až +30 °C. Zložka 1 (Part 1) a zložka 2 (Part 2) nesmú za žiadnych okolností zmraziť!

Likvidácia odpadu

Obal zložky 2 by sa mal po použití vypláchnuť 5 % roztokom kalcinovanej sódy (sóda na pranie) a až potom by sa mal likvidovať ako stavebný odpad podľa príslušných predpisov a pravidiel.

Bezpečnostné pokyny

Vo vytvrdnutom stave je UCRETE® RG fyziologicky nezávadná.

Podrobné informácie sú uvedené v príslušných Kartách bezpečnostných údajov jednotlivých zložiek.

Nasledujúce všeobecné informácie platia pre všetky výrobky:

Pri práci s chemickými materiálmi je potrebné v priebehu skladovania a manipulácie zabrániť kontaktu s očami, ústami, pokožkou a potravinovými produktami (ktoré sa môžu pokaziť výparmi v priebehu vytvrdzovania a vysušania materiálu). Pri zasiahnutí očí alebo pokožky okamžite vypláchnuť dostatočným množstvom vody. Pri náhodnom požití vyhľadať okamžite lekársku pomoc. Ukladať mimo dosahu detí a zvierat. Po použití obaly znovu uzavrieť.

Výrobky na báze rozpúšťadiel

Priestory dobre vetrať; vyhnúť sa inhalácii výparov. Môže byť potrebný prístroj na ochranu dýchacieho ústrojenstva napr. pri nástreku. Môžu spôsobiť podráždenie očí a pokožky. Pri spracovaní používať ochranné rukavice a ochranný štít. Nefajčiť a skladovať a spracovávať mimo zdrojov iskrenia a otvoreného ohňa.

Práškové produkty

Je potrebné spracovávať tak, aby sa minimalizovala tvorba prachu; v prípade nadmernej prašnosti používať masku proti prachu. Vlhký alebo mokry cementový prášok môže spôsobiť popálenie pokožky alebo poleptanie očí, preto je ich potrebné pri spracovaní chrániť.

Produkty na báze syntetických živíc

Môžu spôsobiť podráždenie, dermatitídu alebo alergickú reakciu. Používať ochranné prostriedky hlavne na pokožku a oči. Spracovávať len v dobre vetraných priestoroch.

Rozliate chemikálie

Chemické produkty môžu spôsobiť rôzne škody, rozliate chemikálie je preto potrebné okamžite odstrániť.

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

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

0918 490 817 Product manager pre systémy UCRETE

0903 400 855 Bratislava, Malacky, Pezinok, Senec

0903 553 696 Trnava, Dunajská Streda, Galanta, Hlohovec, Myjava, Senica, Skalica, Komárno, Šafa

Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové Mesto nad Váhom, Partizánske, Piešťany, Považská Bystrica, Prievidza,

Púchov, Topoľčany, Nitra, Levice, Nové Zámky, Zlaté Moravce, Banská Štiavnica, Krupina, Veľký Krtíš, Žamovica, Žiar nad

Hronom

0910 999 771 Žilina, Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké Nové Mesto, Liptovský Mikuláš, Martin, Námestovo, Ružomberok, Tvrdošín,

Turčianske Teplice, Banská Bystrica, Brezno, Detva, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Revúca, Zvolen

Košice, Gelnica, Michalovce, Moldava, Rožňava, Sobrance, Spišská Nová Ves, Trebišov, Vranov nad Topľou

Prešov, Bardejov, Humenné, Kežmarok, Levoča, Medzilaborce, Poprad, Sabinov, Snina, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník

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 vyžadať naše poradenstvo. Poradenstvo a doporučená sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.

Dátum vydania: Marec 2010

Novým vydaním stráca staré platnosť.