

# Ucrete PRIMER FS

**Vysokoodolná polyuretánová rýchlo vytvrdzujúca penetračná stierka (scratch coat) pod priemyselné podlahy Ucrete**

## POPIS PRODUKTU

Ucrete PRIMER FS je rýchlo vytvrdzujúci, bezrozpúšťadlový, trojzložkový penetračný záškrab (scratch coat) na aplikáciu gumenou stierkou a oceľovým hladidlom v hrúbke vrstvy od 0,3 mm do 1 mm. Ucrete PRIMER FS nie je finálnou vrstvou a je nutné naň naniesť finálny podlahový systém Ucrete.

## OBLASTI POUŽITIA

Záškrab Ucrete PRIMER FS sa aplikuje na vopred pripravený podklad pred nanosením priemyselnej podlahy Ucrete. Utesňuje a vyhladzuje pripravený podkladový betón a tým bráni úniku vzduchu z betónu, ktorý býva príčinou porúch podlahových povrchov. Je vhodný ako podkladová vrstva pod všetky podlahy Ucrete a predovšetkým tam, kde sa vyžadujú rýchle aplikácie.

## VLASTNOSTI A VÝHODY

- Aplikácia len vyškolenou realizačnou firmou.
- Aplikácia na 7 dní starý betón a 3 dni starý polymérový poter.
- Aplikácia nasledujúcich vrstiev podlahových systémov Ucrete po cca 6 hod. pri +7 °C a po 3 hod. pri +20 °C.
- Odolný proti vysokým teplotám. Na podlahy v extrémnych podmienkach.

## KVALITA OVZDUŠIA

Ucrete je ocenený známkou „Indoor Air Comfort Gold“, sledujúcou širokú škálu VOC emisií uvoľňujúcich sa do uzavretej miestnosti, audit kvality managmentu a kontrolu výrobných procesov.

To dokazuje, že Ucrete je mimoriadne čistý produkt bez prchavých látok a je bezpečný pre pracovníkov.

Všetky Ucrete podlahové systémy majú veľmi nízke emisie a vyhovujú všetkým emisným požiadavkám na podlahové systémy na vnútorné použitie v Európe vrátane AgBB v Nemecku, Affect vo Francúzsku ohodnotený A+ pre VOC emisie (najčistejší stupeň) a M1 vo Fínsku.

Pre podrobnejšie informácie kontaktujte príslušného odborného-technického poradcu.

## POKyny NA APLIKÁCIU

### KVALITA PODKLADU

Podkladom je obvykle betón alebo polyméromi modifikovaný poter. Vhodnosť iných podkladov odporúčame konzultovať s obchodno-technickým poradcom spoločnosti. Podklad musí byť nosný, pevný, suchý na povrchu, bez voľných častíc, prachu, mastnoty, gumených otláčkov a iných nečistôt. Betónové a ostatné cementové podklady musia byť viditeľne suché a musia mať prídržnosť (pevnosť v odtrhnutí) aspoň 1,5 N/mm<sup>2</sup> (ciachovaný prístroj, zaťažovacia rýchlosť 100 N/sec.).

Záškrab Ucrete PRIMER FS je možné aplikovať aj na iné podklady s nižšou hodnotou prídržnosti, potom je ale nutné počítať s ovplyvnením životnosti podlahy. Všetky stopy znečistenia podkladu ako sú oleje, tuky, mazacie prostriedky, zvyšky farieb, chemikálií, riasy a výkvetu cementu je potrebné odstrániť pred aplikáciou.

### PRÍPRAVA PODKLADU

Pre účinnú a úspešnú aplikáciu a pre správnu funkčnosť Ucrete PRIMER FS je dôležité starostlivo pripraviť podklad, ako pri všetkých náteroch povrchov.

Odporúča sa podklad otryskať oceľovými guľčkami. Ďalšie metódy ako úprava mechanickým kladivom, obrúsenie, opieskovanie, obrúsenie drôtenou kefou, ofrézovanie, úprava valcovou brúskou alebo pomocou plameňa sú možné za predpokladu, že nedôjde k poškodeniu podkladu. Chemické metódy ako napr. leptanie kyselinou by sa používať nemali.

### MIEŠANIE A APLIKÁCIA

Najlepší výsledok sa dosiahne pri teplote ovzdušia a materiálu v rozmedzí od +10 °C do +20 °C. Minimálna teplota podkladu je +5 °C.

Neodporúča sa aplikácia pri nepriaznivej atmosferickej kondenzácii alebo ak sa takáto kondenzácia predpovedá na dobu vytvrdzovania penetrácie tzn. ak je teplota podkladu v rozmedzí do 3 °C nad teplotou rosného bodu. Miešať nízkootáčkovým miešadlom so špirálovitým nadstavcom.

# Ucrete PRIMER FS

## Vysokoodolná polyuretánová rýchlo vytvrdzujúca penetračná stierka (scratch coat) pod priemyselné podlahy Ucrete

Po namiešaní sa Ucrete PRIMER FS vyleje na podlahu a rozotiera sa gumenou stierkou alebo oceľovým hladidlom, pritom je nutné dbať na to, aby sa podklad úplne utesnil.

Kotviace drážky s rozmermi 8 x 8 mm pod 4 mm Ucrete podlahové systémy sa vyplnia s Ucrete PRIMER FS. Drážky väčších rozmerov sa nevyplňajú, ale natierajú.

### ČISTENIE

Čistenie zariadení a prístrojov by sa malo vykonávať mimo priestorov, kde bude aplikovaný záškrab. Na čistenie prístrojov a náradia, ako aj na čistenie rozliatych zvyškov je možné použiť xylén.

### VYTVRDZOVANIE

Pred aplikáciou následnej vrstvy musí byť povrch Ucrete PRIMER FS vytvrdnutý a nesmie byť lepkavý. Doba vytvrdzovania závisí od hodnoty vzdušnej vlhkosti a teploty ovzdušia a podkladu. Ucrete PRIMER FS vytvrdzuje:

- cca po 7 hod. pri +5 °C
- cca po 4 hod. pri +10 až +15 °C
- cca po 3 hod. pri +20 °C
- cca po 2 hod. pri +30 °C

Ak sú v záškrabe viditeľné diery, znamená to, že z podkladového betónu uniká vzduch cez záškrab.

Mala by sa vykonať úprava záškrabu, predovšetkým pod Ucrete MF a Ucrete MF AS, inak bude pokračovať prestup vzduchu cez vrstvu záškrabu a premietne sa to v nedokonalom povrchu podlahy. Následná vrstva finálneho podlahového systému Ucrete sa musí aplikovať do 30 hod. po aplikácii záškrabu.

### SPOTREBA

Na spotrebu má rozhodujúci vplyv drsnosť, pórovitosť a teplota povrchu. Približné spotreby sú:

- 0,6 – 2,0 kg (maximum 3 kg/m<sup>2</sup>)
- 6 – 20 m<sup>2</sup> / balenie

Približná spotreba valčekovaním je cca 0,6 kg/m<sup>2</sup>. Približná spotreba stierky oceľovým hladidlom (scratch coat) je cca 1,0 – 1,5 kg/m<sup>2</sup>.

### BALENIE

Ucrete PRIMER FS sa dodáva v kompletnom balení 12,69 kg priamo z výroby.

### SKLADOVANIE

Všetky zložky záškrabu Ucrete PRIMER FS skladujte v uzavretých skladovacích priestoroch. Nesmú sa ukladať priamo na zem. Chrániť pred všetkými zdrojmi vlhkosti. Skladovať v suchu, pri teplote v rozmedzí +5 až +30 °C. Nevystavovať slnečnému žiareniu. Tekuté komponenty musia byť chránené pred mrazom.

### ODPADY

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

### UPOZORNENIA A OBMEDZENIA

Vo vytvrdnutom stave nepredstavuje Ucrete PRIMER FS žiadne fyziologické nebezpečenstvo.

Počas aplikácie podlahových systémov Ucrete nie je nutné používať respirátor.

V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte technicko-poradenský servis.



Ucrete PRIMER FS sa používa ako základná vrstva pod podlahové systémy Ucrete zodpovedajúce príslušnej CE značke

Vid' zodpovedajúce prehlásenie o parametroch pre danú skladbu systému

## Ucrete PRIMER FS

Vysokoodolná polyuretánová rýchlo vytvrdzujúca penetračná stierka (scratch coat) pod priemyselné podlahy Ucrete

Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.  
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina  
E-mail: [info.sk@mbcc-group.com](mailto:info.sk@mbcc-group.com)  
[www.master-builders-solutions.com/sk-sk](http://www.master-builders-solutions.com/sk-sk)

**Technicko-poradenský servis:**

0911 404 911 Bratislavský kraj, Trnavský kraj  
0917 192 173 Banskobystrický kraj, Nitriansky kraj  
0910 999 771 Žilinský kraj, Trenčiansky kraj  
0903 553 696 Košický kraj, Prešovský kraj  
0918 490 825 Špecialista pre Ucrete a dekoratívne podlahy

**Zákaznícky servis:**

T: +421 41 72 345 91  
+421 918 888 918  
E-mail: [objednavky.sk@mbcc-group.com](mailto:objednavky.sk@mbcc-group.com)

*Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na [www.master-builders-solutions.com/sk-sk](http://www.master-builders-solutions.com/sk-sk).*

**Vydané: Marec 2021**

**Novým vydaním stráca staré platnosť!**