

Ucrete PRIMER FS

Vysoce odolná polyuretanová rychle vytvrzující penetrační stěrka (scratch coat) pod průmyslové podlahy Ucrete.

POPIS PRODUKTU

Ucrete PRIMER FS je rychle vytvrzující, bezrozpouštědlový, tříšložkový penetrační záškrab (scratch coat) pro aplikaci gumovou stěrkou a ocelovým hladítkem v tloušťce vrstvy od 0,3 mm do 1 mm. Ucrete PRIMER FS není finální vrstvou a je nutno ho opatřit finálním podlahovým systémem Ucrete.

OBLASTI POUŽITÍ

Záškrab Ucrete PRIMER FS se aplikuje na předem připravený podklad před nanesením průmyslové podlahy Ucrete. Utěsňuje a vyhlazuje připravený podkladní beton a tím brání úniku vzduchu z betonu, který bývá příčinou poruch podlahových povrchů. Je vhodný jako podkladní vrstva pod všechny podlahy Ucrete a především tam, kde jsou vyžadovány rychlé aplikace.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Aplikace pouze řádně vyškolenou aplikační firmou.
- Aplikace na 7 dní starý beton a 3 dny starý polymerový potěr.
- Aplikace následných vrstev podlahových systémů Ucrete po cca 6 hod. při +7 °C a po 3 hod. při +20 °C.
- Odolný vysokým teplotám. Pro podlahy v extrémních podmínkách.

KVALITA OVZDUŠÍ

Ucrete je oceněn známkou „Indoor Air Comfort Gold“, sledující širokou škálu VOC emisí uvolňujících se do uzavřených místností, audit kvality managementu a kontrolu výrobních procesů.

To dokazuje, že Ucrete je mimořádně čistý produkt bez těkavých látek a je bezpečný pro potraviny a pro pracovníky v uzavřeném prostoru.

Všechny Ucrete podlahové systémy mají velmi nízké emise a vyhovují všem emisním požadavkům pro podlahové systémy pro vnitřní použití v Evropě včetně AgBB v Německu, Affset ve Francii ohodnocený A+ pro VOC emise (nejčistší stupeň) a M1 ve Finsku.

Pro více informací kontaktujte příslušného pracovníka firmy.

POKYNY PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU

Podkladem je obvykle beton nebo polymery modifikovaný potěr. Vhodnost jiných podkladů

doporučujeme konzultovat s odborným poradcem společnosti.

Podklad musí být nosný, pevný, povrchově suchý, bez volných částic, prachu, mastnoty, gumových otisků a jiných nečistot. Betonové a ostatní cementové podklady musí být viditelně suché a musí mít přídržnost (pevnost v odtržení) alespoň 1,5 N/mm².

Záškrab Ucrete PRIMER FS je možné aplikovat i na jiné podklady s nižší hodnotou přídržnosti, je ovšem nutné počítat s ovlivněním životnosti podlahy.

Veškeré stopy znečištění podkladu jako jsou oleje, tuky, mazací prostředky, zbytky barev, chemikálií, řasy a výkvěty cementu by měly být odstraněny před aplikací.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Pro účinnou a úspěšnou aplikaci a pro správnou funkčnost Ucrete PRIMER FS je důležité náležitě připravit podklad, jako ostatně u všech nátěrů povrchů.

Doporučuje se podklad otryskat ocelovými kuličkami. Další metody jako úprava mechanických kladivem, obroušení, opískování, obroušení drátěnými kartáči, ofrízování, úprava válcovou bruskou nebo pomocí plamene je možné použít za předpokladu, že nedojde k poškození podkladu. Umístění a nařezání kotvících drážek je detailně popsáno v Aplikačním manuálu.

MÍCHÁNÍ A APLIKACE

Pro nejlepší výsledek se doporučuje teplota ovzduší a materiálu v rozmezí od +15 °C do +25 °C. Minimální teplota podkladu +5 °C.

Nedoporučuje se aplikace za nepříznivé atmosférické kondenzace nebo je-li taková kondenzace předpovědána na dobu vytvrzování penetrace, tzn. jestliže je teplota podkladu v rozmezí +3 °C rosného bodu. Míchat pomaluběžným mísidlem se spirálovitým mísicím nástavcem.

Po namíchání se Ucrete PRIMER FS vylije na podlahu a roztírá se gumovou stěrkou nebo ocelovým hladítkem, přitom je nutné dbát na to, aby se podklad zcela utěsnil. Kotvící drážky o rozměru 8 × 8 mm pod 4 mm Ucrete podlahové systémy se vyplní Ucrete PRIMER FS. Drážky většího rozměru se nevyplňují, ale natírají.

ČIŠTĚNÍ

Čištění zařízení a přístrojů by se mělo provádět mimo prostory, kde bude aplikován záškrab. Na čištění přístrojů a nářadí, jakož i na čištění rozlitých zbytků a úkapů je možné použít xylene.

Ucrete PRIMER FS



Vysoce odolná polyuretanová rychle vytvrzující penetrační stěrka (scratch coat) pod průmyslové podlahy Ucrete.

VYTVRZOVÁNÍ

Před aplikací následné vrstvy musí být povrch Ucrete PRIMER FS vytvrzený a nesmí být lepivý. Doba vytvrzení je závislá na hodnotě vzdušné vlhkosti a teplotě ovzduší a podkladu. Ucrete PRIMER FS vytvrzuje:

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

Jsou-li v záškrabu zjevné díry, znamená to, že z podkladního betonu uniká vzduch skrz záškrab. Měla by se provést úprava záškrabu, především pod Ucrete MF a Ucrete MF AS, jinak bude pokračovat vstup vzduchu přes vrstvu záškrabu a promítne se to v nedokonalém povrchu podlahové krytiny. Následná vrstva finálního podlahového systému Ucrete musí být aplikována do 30 hod. po aplikaci.

SPOTŘEBA

Na spotřebu má rozhodující vliv drsnost, pórovitost a teplota povrchu. Přibližné spotřeby jsou:

- 0,6–2,0 kg
- 6–20 m² / balení

Přibližná spotřeba válečkováním je cca 0,6 kg/m².

Přibližná spotřeba stěrky ocelovým hladítkem (scratch coat) je cca 1,0–1,5 kg/m².

BALENÍ

Ucrete PRIMER FS se dodává v kompletním balení 12,69 kg přímo z výroby.



Ucrete PRIMER FS je používán jako základní vrstva pod podlahové systémy Ucrete odpovídající k příslušné CE značce.

Viz odpovídající Prohlášení o vlastnostech pro danou systémovou skladbu.

SKLADOVÁNÍ

Všechny složky záškrabu Ucrete PRIMER FS skladujte v uzavřených skladovacích prostorách. Nesmí se ukládat přímo na zem. Chránit před všemi zdroji vlhkosti. Skladovat v suchu, při teplotě v rozmezí +5 až +30 °C. Nevystavovat slunečnímu svitu. Tekuté komponenty musí být chráněny před mrazem.

ODPADY

Obal složky 2 by se měl po použití vypláchnout 5% roztokem kalcinované sody (soda na prání) a teprve likvidován jako stavební odpad dle příslušných předpisů a pravidel.

UPOZORNĚNÍ A OMEZENÍ

Ve vytvrzeném stavu nepředstavuje Ucrete PRIMER FS žádné fyziologické nebezpečí.

Během standardní aplikace podlahových systémů Ucrete není nutno používat respirátor.

V případě jakýchkoliv dotazů nás kontaktujte.

Master Builders Solutions CZ s.r.o.

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim

tel.: +420 469 607 111

fax: +420 469 607 112

e-mail: info.cz@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 160

fax: +420 469 607 161, +420 469 607 118

e-mail: objednavky.cz@mbcc-group.com

Průmyslové a dekorativní podlahy, nadzemní a podzemní parkoviště, střechy

Severozápadní a Východní Čechy

602 583 785

Jihozápadní a Střední Čechy (Praha)

724 916 877

Jižní Morava a Vysočina

602 583 791

Severní a Střední Morava

721 656 690

Sanace a izolace pozemních, dopravních a vodohospodářských staveb

724 358 390

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.master-builders-solutions.cz.

Datum vydání: březen 2021