



# Ucrete PRIMER SC

Vysoce odolná polyuretanová penetrace pro podlahové systémy Ucrete.

## POPIS PRODUKTU

Ucrete PRIMER SC je nízko viskózní a bezroz-pouštědlová penetrace na bázi vysoce odolného polyuretanu Ucrete se speciálními plnivý.

Ucrete PRIMER SC není finálním povrchem a musí být opatřen vhodnou finální Ucrete podlahou.

## OBLASTI POUŽITÍ

Penetrace Ucrete PRIMER SC se aplikuje na předem připravený cementový podklad. Penetrace snižuje poréznost připraveného podkladu, a tak minimalizuje možnost vzniku vzduchových bublinek, které mohou být příčinou vady na povrchu podlahy. Používá se pod všechny hladítkem aplikované podlahové systémy Ucrete, kde je rozhodující vzhled a hygiena podlahové krytiny.

Poznámka: pod podlahový systém Ucrete MF a Ucrete MF AS doporučujeme penetrovat záškrabem PRIMER LC.

## VLASTNOSTI A VÝHODY

Aplikace pouze proškolenou firmou.

- Aplikace možná na 7 dní starý beton nebo 3 dny starý polymerový potěr.
- Penetraci je nutno aplikovat cca 12 hod. před aplikací vhodné následné vrstvy Ucrete při +20 °C.
- Odolná 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 uzavřené místnosti, 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. Betonové a ostatní cementové podklady musí být viditelně suché a musí mít přídržnost (pevnost v odtržení) alespoň 1,5 N/mm<sup>2</sup> (cejchovaný přístroj, zatěžovací rychlost 100 N/sec.).

Penetrace Ucrete PRIMER SC 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 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, ofrězování, úprava válcovou bruskou nebo odrobení pomocí plamene je možné za předpokladu, že nedojde k poškození podkladu. Chemické metody jako např. leptání kyselinou nejsou vhodné a proto se nedoporučují. Nařezání kotvicích drážek dle pokynů v aplikčním manuálu.

## MÍCHÁNÍ A APLIKACE

Teplota materiálu by pro nejlepší výsledek měla být mezi +15 až +25 °C. Minimální teplota podkladu +5 °C. Nedoporučuje se aplikace za nepříznivé atmosférické kondenzace nebo jeli taková kondenzace předpovídána na dobu vytvrzování penetrace tzn. jestliže je teplota podkladu v rozmezí 3 °C rosného bodu.

Míchání elektrickým míchadlem vhodné velikosti ve vhodné nádobě.

Po namíchání se penetrace nanáší na připravený podklad gumovou stěrkou, přitom je nutné dbát na to, aby se netvořily louže. Zakončit převálečkovaním penetrace.

Kotvicí drážky (viz prováděcí předpisy) se natřou štětcem, přitom je nutné dbát na dokonalé překrytí a zamezit tvorbě louží. PRIMER SC se nepoužívá k vyplnění nerovností a defektů povrchu betonu. Různé zabarvení PART 3 neovlivňuje vlastnosti produktu.

## ČIŠTĚNÍ

Na čištění přístrojů a nářadí, jakož i na čištění rozlitých zbytků a úkapů je možné použít xylen

# Ucrete PRIMER SC

Vysoce odolná polyuretanová penetrace pro podlahové systémy Ucrete.

## VYTVRZOVÁNÍ

Před aplikací následných vrstev musí být penetrace vytvrzená a nesmí být lepivá. Dobu vytvrzení ovlivňuje teplota podkladu a vzdušná vlhkost. Obvykle může být na PRIMER SC následná vrstva aplikována:

- po 12 hodinách při +20 °C
- po 16 hodinách při +10 °C

Defekty na povrchu penetrace jako jsou bubliny, vtoky, viditelné póry, nedotřené plochy apod. mohou mít za následek poruchy ve finálním povrchu podlahy. Pakliže jsou viditelné defekty na penetraci, je plochu nutno znovu napenetrovat.

Následné vrstvy vhodného podlahového systému Ucrete musí být aplikovány do 48 hod. V případě, že aplikace bude později je nutno plochu obrousit a znovu penetraci zopakovat.

## SPOTŘEBA

Na spotřebu má rozhodující vliv drsnost, pórovitost a teplota povrchu. Následující hodnotu je možné chápat jako příklad:

- 0,2–0,4 kg/m<sup>2</sup>
- 7–14 m<sup>2</sup>/balení

## BALENÍ

Ucrete PRIMER SC se dodává v kompletním balení 2,905 kg.

## SKLADOVÁNÍ

Všechny složky penetrace Ucrete PRIMER SC skladujte v uzavřených skladovacích prostorách. Nesmí se ukládat přímo na zem. Chránit před všemi zdroji

vlhkosti a přímým slunečním svitem. Skladovat v suchu, při teplotě v rozmezí +5 až +30 °C. Tekuté komponenty musí být chráněny před mrazem.

## ODPADY

Obaly složky 2 mohou obsahovat malé množství nereaktivních diisokyanátů (MDI). Proto by měly být opláchnuty 5% roztokem kalcinované sody (uhličitan sodný či sodou na praní) předtím než budou likvidovány jako domovní odpad.

## UPOZORNĚNÍ A OMEZENÍ

Ve vytvrzeném stavu nepředstavuje Ucrete PRIMER SC žádné fyziologické nebezpečí.

Během standardní aplikace podlahových systémů UCRETE není nutno používat respirátor.

V případě jakýchkoliv dotazů nás kontaktujte.



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

**Viz odpovídající Prohlášení o vlastnostech pro danou systémovou skladbu.**

### 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](mailto:info.cz@mbcc-group.com)

[www.master-builders-solutions.cz](http://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](mailto: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](http://www.master-builders-solutions.cz).  
Datum vydání: březen 2021