

# MasterTop CC 713

**Ošetřovací a těsnicí prostředek, aplikovatelný nástřikem na nebarevný beton, průmyslové podlahy a na opravy**

---

## Popis výrobku

MasterTop CC 713 je vysoce kvalitní ošetřovací a těsnicí i prostředek určený na nebarevný beton. Jednoduše a rychle se aplikuje nástřikem, štětkou nebo válečkem. Zlepšuje hydrataci cementu a současně zvyšuje pevnost betonu a jeho odolnost proti otěru a redukuje prašnost.

MasterTop CC 713 splňuje požadavky specifikací ASTM C 309, týkající se tekutých avivážních prostředků vytvářející membránu, pro beton typu I. MasterTop CC 713 vyplňuje póry v betonu a redukuje ab- sorpci. Utěsňuje povrch a usnadňuje čištění betonových podlah.

Tuto pevnou, vodonepropustnou membránu, kterou vytváří produkt, je obtížné odstranit. Před aplikací MasterTop CC 713 se doporučuje provést zkoušku s lepidlem, které se bude používat pro lepení dlažby, vinyly nebo azbestu nebo s následujícími nátěry.

## Aplikace

MasterTop CC 713 se doporučuje pro použití pouze na betonu přirozené barvy. Nanáší se na horizontální hladké nebo drsné povrchy.

MasterTop CC 713 se může aplikovat v interiérech i exteriérech. Doporučuje se na ošetřování vsypové podlahy jako jsou např. podlahy MasterTop přirozené barvy. Ošetřovací a těsnicí prostředek MasterTop CC 713 lze použít i na utěsnění staré betonové podlahy kvůli redukci prašnosti a jednoduššímu čištění.

Upozornění: Při aplikaci v interiérech je třeba zajistit dobré větrání.

## Kdy se aplikuje

Na čerstvý beton se MasterTop CC 713 aplikuje, jakmile je pevnost povrchu dostatečná k ošetřování a povrch je ještě vlhký. To je zvláště důležité při vedrech. Aplikujte vždy po odstranění bednění. Pokud část povrchu betonu vyschla, je třeba ji před aplikací opět navlhčit. Vyhněte se aplikaci MasterTop CC 713, pokud se na povrchu vyskytují kaluže. Beton by měl být saturovaný bez přítomnosti vody na povrchu.

Beton rychle vysychá, když je vystavený

působení průvanu, vysokým teplotám, slunečnímu záření atd.

## Kdy se nemůže použít

MasterTop CC 713 se nedoporučuje na ošetřování barevného nebo pohledového betonu ani antistatických podlah. MasterTop CC 713 se nesmí aplikovat na beton vystaven velkému množství vody (dešti) a současně přímému slunečnímu záření; tato kombinace může způsobit sprásování betonu.

Protože MasterTop CC 713 se těžko odstraňuje, nedoporučuje se používat v případech, kdy je potřebné odstranit ošetřovací prostředek po uplynutí doby ošetřování.

MasterTop CC 713 nelze použít na části betonu, na které se bude později nanášet vrstva malty nebo záливka. MasterTop CC 713 není určen k zabránění přilnutí na betonové povrchy a nesmí se aplikovat pod ani na takové produkty.

## Postup při aplikaci

Aplikujte v tenké rovnoměrné vrstvě stříkacím zařízením, štětkem (s krátkým vlasem) nebo válečkem. Maximální vydatnost 1 litru MasterTop CC 713 je 10 m<sup>2</sup>. Nepoužívejte ředidlo.

MasterTop CC 713 je třeba aplikovat při teplotách nad +5 ° C.

Je důležité nanášet rovnoměrnou vrstvu výrobku, v opačném případě bude podlaha po chvíli flekatá.

Hned po aplikaci má beton lesklý vzhled, takže je jednoduché rozpoznat, která část byla ošetřena a vyhnout se tak nanesení dvojité vrstvy.

MasterTop CC 713 způsobí mírné ztmavnutí betonu.

## Vytvrzování

Doba vytvrzování při standardních podmínkách je cca 1,5 hod. bez zanechání jakýchkoliv stop.

## Čištění

K čištění náradí použijte rozpouštědla jako např. xylen nebo toluen nebo jiný prostředek s vysokou teplotou vznícení. Zajistěte potřebná bezpečnostní opatření a dobré větrání.

# MasterTop CC 713

**Ošetřovací a těsnicí prostředek, aplikovatelný nástřikem na nebarevný beton, průmyslové podlahy a na opravy**

---

Na nářadí, které je saturované rozpouštědly nepoužívejte stlačený vzduch

## Spotřeba

8 - 10 m<sup>2</sup> / litr v závislosti na drsnosti a pórovitosti podkladu.

## Balení a skladování

MasterTop CC 713 se dodává v 20 l plechovkách, 200 l sudech a 1000 l kontejnerech. Při skladování při výše uvedených podmínkách, v originálních neotevřených baleních je skladovatelnost výrobku 24 měsíců.

## Bezpečnostní opatření

MasterTop CC 713 obsahuje rozpouštědla. Je třeba používat ochranný oděv. Výrobek je hořlavý, držte jej mimo zdrojů vznícení a otevřeného ohně.

Při zpracování zajistěte velmi dobré větrání prostoru a použijte masku proti inhalaci výrobku.

Sudy skladujte dobře uzavřené a mimo dosah dětí. Podrobnější informace jsou uvedeny v kartě bezpečnostních údajů.

## Technická podpora

Příslušný odborný poradce je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

# MasterTop CC 713

Ošetřovací a těsnicí prostředek, aplikovatelný nástřikem na nebarevný beton, průmyslové podlahy a na opravy

Technické údaje*			
Skupenství	kapalina		
Barva	jantarová žlut'		
Hustota při +20 °C	0,90 – 0,95 kg/l		
Obsah pevných částic	19 %		
Viskozita při +20 °C	max. 14 sec. Ford pohárek č.4		
Rozpustnost	v rozpouštědlech		
Teplotní odolnost	-4 až +50 °C		
Teplota při aplikaci	nad +5 °C		
Toxicita	obsahuje rozpouštědla <i>Pozorně si přečtěte bezpečnostní pokyny; je potřebný ochranný oděv a ochrana dýchacího ústrojí.</i>		
Pevnost v tahu	po 7 dnech při 23 °C	N/mm <sup>2</sup>	10

\*Výše uvedené hodnoty jsou pouze orientační a neměly by být používány jako podklad pro tvorbu specifikací.

#### 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](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

#### Průmyslové a dekorativní podlahy, nadzemní a podzemní parkoviště, střechy

##### Severní Čechy

602 583 785

##### Jižní Čechy

724 916 877

##### Severní Morava

721 656 690

##### Východní Čechy

602 583 785

##### Střední Čechy (Praha)

724 916 877

##### Jižní Morava a Vysočina

602 583 791

##### Západní Čechy

724 916 877

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