



PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor® CC 713

(formerly MTop CC 713)

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

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® CC 713 je vysoce kvalitní vytvrzovací a uzavírací hmota pro nebarvené betonové a průmyslové podlahy. Snadno a rychle se nanáší postřikovačem, štětcem nebo válečkem.

Upozornění: Výrobek smí používat pouze zkušený profesionální aplikátoři.

POUŽITÍ

- Sikafloor® CC 713 se doporučuje používat pouze na přírodně zbarvený beton. Nanáší se na vodorovné povrchy s hladkou povrchovou úpravou nebo s drsnou vrchní vrstvou.
- Sikafloor® CC 713 lze aplikovat v interiéru i exteriéru. Doporučuje se pro vytvrzování povrchových zpevňovačů suchou cestou. Vytvrzovací a těsnicí hmota Sikafloor® CC 713 se doporučuje také k utěsnění tvarované betonové podlahy, aby se dosáhlo snížení tvorby prachu a usnadnění jejího čištění.
- Sikafloor® CC 713 vyplňuje póry betonu a snižuje jeho nasákavost. Utěšňuje povrch a usnadňuje čištění betonových podlah.
Poznámka: Při použití v interiéru zajistěte dobré větrání.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- utěšňuje povrch a usnadňuje čištění betonových podlah
- lepší hydratace cementu
- zvýšení pevnosti betonu
- zlepšení odolnosti betonu proti opotřebení
- snížení tvorby prachu

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Sikafloor® CC 713 splňuje požadavky normy ASTM C 309 týkající se kapalných membránových vytvrzovacích prostředků pro beton typu I.

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	Sikafloor® CC 713 se dodává v balení 20 l.
Skladovatelnost	Sikafloor® CC 713 má za stanovených skladovacích podmínek trvanlivost 24 měsíců.
Podmínky skladování	Skladujte v suchu, v původních, neotevřených a nepoškozených obalech při doporučené teplotě +5 až +35 °C. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem.
Vzhled / Barva	nažloutlá - jantarová kapalina

Rozpustnost	na bázi rozpouštědel		
Obsah sušiny hmotnostně	<u>Pevné částice</u>	<u>19%</u>	(EN ISO 3251)
	<u>Obsah popela</u>	<u>0,1 - 1%</u>	
Viskozita	<u>metoda "Ford cup" při 20°C</u>	<u>max. 14 s</u>	

TECHNICKÉ INFORMACE

Teplotní odolnost	od -4°C až do +50°C
--------------------------	---------------------

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Spotřeba závisí na drsnosti a pórovitosti povrchu: 80 - 100 g/m ² tzn. 8 - 10 m ² / litru.
Teplota vzduchu v okolí	> +5°C
Teplota podkladu	> +5°C
Čas vytvrzení	Doba vytvrzování při standardních podmínkách je cca 1,5 hod. bez zanechání jakýchkoliv stop. Účinnost vytvrzování podle CEN TS 14754-1: > 85 % po 72 hodinách

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

OMEZENÍ

- Sikafloor® CC 713 se nedoporučuje pro vytvrzování barevného nebo architektonického betonu, ani pro antistatické betonové podlahy.
- Sikafloor® CC 713 se nesmí nanášet na beton který je vystaven velkému množství vody (dešti) a zároveň přímému slunečnímu záření; tato kombinace může způsobit, že se na beton, který je vystaven velkému množství vody (dešti), může způsobit rozprášení / rozmělnění.
- Vzhledem k tomu, že se Sikafloor® CC 713 obtížně odstraňuje, nedoporučuje se používat v případech, kdy je potřebné odstranit ošetřovací prostředek po uplynutí doby ošetřování.
- Sikafloor® CC 713 se nesmí používat na prvky, které mají být později zakryty vrstvou malty nebo zálivky.
- Sikafloor® CC 713 není určen k zabránění přilnutí na betonové povrchy a nesmí se aplikovat pod ani na takové produkty

Pevná, vodu zadržující membrána, která se vyrábí tímto výrobkem, je obtížně odstranitelná. Před aplikací Sikafloor® CC 713 se doporučuje provést tzv. zkoušku s lepidlem, které bude následně použito k umístění dlaždic, vinylu nebo azbestu nebo s barvou.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Tento výrobek je předmětem článku 3 ve smyslu nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, u nichž se počítá s uvolňováním za běžných nebo důvodně předvídatelných podmínek použití. K uvedení výrobku na trh, jeho přepravě a užití se nevyžaduje bezpečnostní list podle článku 31 citovaného nařízení. K zajištění bezpečného použití postupujte v souladu s pokyny uvedenými v tomto produktovém listu. Podle našich stávajících vědomostí neobsahuje tento výrobek žádné SVHC látky (látky vzbuzující velmi vážné obavy) uvedené v příloze XIV nařízení REACH nebo v seznamu látek, jež by mohly spadat do této kategorie, zveřejněném Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentraci přesahující 0,1 % celkové hmotnosti.

SMĚRNICE (EC) NO 1907/2006 - REACH

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

MÍCHÁNÍ

Před použitím je třeba materiál dobře promíchat. Sudová balení vhodným způsobem promíchejte.

APLIKACE

Na čerstvý beton se Sikafloor® CC 713 aplikuje, jakmile je pevnost povrchu dostatečná k ošetřování a povrch je ještě vlhký. To je zvláště důležité při vysokých teplotách. Aplikujte vždy po odstranění bednění. Pokud část povrchu betonu vyschla, je třeba ji před aplikací opět navlhčit. Vyhněte se aplikaci Sikafloor® 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.

Aplikujte v tenké rovnoměrné vrstvě stříkacím zařízením, štětcem (s krátkým vlasem) nebo válečkem. Maximální vydatnost 1 litru Sikafloor® CC 713 je 10 m².

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.

Sikafloor® CC 713 způsobí mírné ztmavnutí betonu.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Veškeré nářadí a aplikační zařízení ihned po použití očistěte ředidlem Sika® Thinner C. Ztvrdlý materiál lze odstranit pouze mechanicky.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sikafloor® CC 713

Září 2024, Verze 02.01

020815000020002007

SikafloorCC713-cs-CZ-(09-2024)-2-1.pdf

