

MC-FastKick 105

Urychlovač tvrdnutí

Vlastnosti produktu	
<ul style="list-style-type: none">• Řízené zkrácení doby tuhnutí betonu a malty• Splňuje veškeré požadavky pro účinnou skupinu ztekucovačů podle EN 934• Vhodný pro železobeton• Vhodný pro předpjatý beton• Neobsahuje žádné chloridy• Tekutý• Má ztekucující účinek/vliv na úsporu vody	
Oblasti použití	
<ul style="list-style-type: none">• Průmysl výroby prefabrikátů• Ke zvýšení časné pevnosti• Ke zkrácení dob taktů• Časně vysoce pevný transportbeton• Opatření v oblasti zimních staveb	
Pokyny ke zpracování	
<p>MC-FastKick 105 se smí používat pro beton, železobeton a předpjatý beton podle DIN EN 206-1 ve spojení s DIN 1045-2.</p> <p>Použitím urychlovače MC-FastKick 105 se dosáhne rychlejší tvrdnutí betonu, aniž by toto šlo na úkor nutné doby zpracování.</p> <p>Urychlující účinek závisí rozhodující měrou na reaktivitě použitého druhu cementu a na vodním součiniteli.</p> <p>V rámci první zkoušky je třeba stanovit dávkování MC-FastKick 105 s ohledem na vývoj časné pevnosti a další požadované vlastnosti betonu.</p>	<p>MC-FastKick 105 se může použít v betonu s mnoho jinými přísadami společnosti MC. V konkrétním případě si vyžádejte prosím naše poradenství v oblasti technologie betonu.</p> <p>Při kombinaci se ztekucující přísadou by tato neměla být na bázi melaminu a/nebo naftalínu.</p> <p>Přidání MC-FastKick 105 do betonu se provádí během procesu míchání. Nejlepší účinnost se docílí při dávkování po přidávané vodě. Dávkování s přidávanou vodou je rovněž možné. Ve vzácném případě dávkování na stavbě do vozidla je třeba respektovat dotyčné předpisy.</p> <p>Prosím respektujte „Všeobecné pokyny pro aplikaci přísad do betonu“.</p>

Technické vlastnosti MC-FastKick 105

Velikost zrna	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Hustota	kg/dm ³	cca 1,07	
Doporučený rozsah dávkování	g	2 – 50	na kg cementu
Maximální obsah chloridů	%	< 0,10	hmotnostní podíl
Maximální obsah alkálií	%	< 4,0	hmotnostní podíl

Charakteristické vlastnosti MC-FastKick 105

Druh přísady	Urychlovač tvrdnutí EN 934-2: T 7 (ztekucovač EN 934-2: T3.1/3.2 Plastifikátor betonu EN 934-2: T2)
Označení přísady	MC-FastKick 105
Barva	Bílá
Skupenství	Kapalné
Vlastní podniková výrobní kontrola	Podle DIN EN ISO 9001 / DIN EN 934-2/6
Osvědčení o shodě	0754-CPR
Notifikované místo	MPA, Karlsruhe
Barevné označení	Zelené
Forma dodání	Kanistr 30 kg Sudy 200 kg Kontejner 1.000 kg

MASTER® »BUILDERS SOLUTIONS	Based on Master Builders Solutions technology from BASF
--	---

Poznámka: Údaje uvedené v tomto prospektu jsou uskutečněny na základě našich zkušeností podle nejlepšího vědomí, jsou ovšem nezávazné. Je třeba je sladit podle příslušných stavebních objektů, účelů použití a zvláštních místních požadavků. Od standardní aplikace se odchylovající dané skutečnosti objektu je třeba předem ověřit s projektantem a vyžadují samostatné schválení. Technické poradenství odborných poradců společnosti MC nenahrazuje projekční zpracování historie stavebního objektu. Za tohoto předpokladu, ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich Prodejních a Obchodních podmínek. Doporučení našich pracovníků, která se odchylovají od údajů našich prospektů, jsou pro nás závazná pouze tehdy, pokud budou potvrzena písemně. V každém případě je třeba dodržovat všeobecně uznávaná pravidla techniky.

Vydání 07/18. Tato tiskovina byla technicky přepracována. Dosavadní vydání jsou neplatná a nesmí se již používat. V případě technicky přepracovaného nového vydání se stává toto vydání neplatným.