

MasterTop 800

Cementový vsyp na báze syntetických a minerálnych agregátov



POPIS VÝROBKU

MasterTop 800 je predmiešaná zmes na použitie ako vsyp na čerstvé betóny.

MasterTop 800 obsahuje hydraulické spojivo a vysoký podiel minerálnych a syntetických plnív na báze špeciálnych sintrovaných oxidov.

VLASTNOSTI

- Vysoká odolnosť proti oteru (viac než trojnásobne vyššia životnosť v porovnaní s bežným betónom)
- Redukované náklady na údržbu
- Vysoko kompaktný povrch
- Nízka nasiakavosť vzhľadom k vysokej hodnote zhutnenia
- Jednoduché čistenie
- Redukovaná prašnosť
- Odolnosť proti minerálnym olejom a pohonným hmotám

ROZSAH POUŽITIA

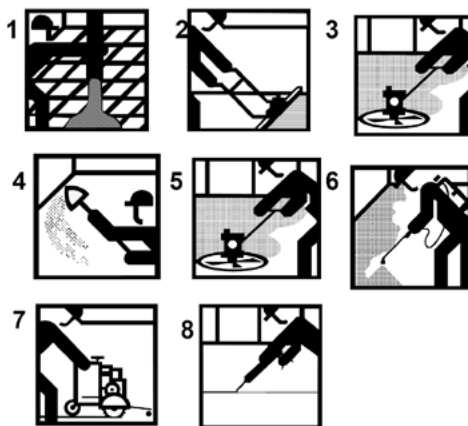
MasterTop 800 je vhodný na priemyselné podlahy so stredným až vysokým zaťažením:

- suterény
- mechanické dielne
- garáže pre osobné vozidlá a hangáre
- skladovacie miestnosti, tlačiarne
- chodby, haly
- občianske stavby
- obchodné centrá, parkoviská

OBMEDZENIA

- Ak prevádzkové zaťaženie alebo projektová dokumentácia nakazuje použitie cementového vsypu na báze metalického plniva z dôvodu vyššej odolnosti proti opotrebovaniu a rázovej húževnatosti.
- Ak hrozí riziko pôsobenia kyselín a ich solí alebo materiálov, ktoré poškodzujú výrobky na cementovej báze, kontaktujte technicko poradenský servis.

APLIKÁCIA



Podrobnejšie informácie o aplikačnom postupe je možné nájsť v Aplikačnom manuále.

SPOTREBA

Stredné zaťaženia:	3 – 5 kg/m ²
Stredné až vysoké zaťaženia:	5 – 6 kg/m ²
Farebné verzie vsypu:	5 – 8 kg/m ²

BALENIE A SKLADOVANIE

MasterTop 800 sa dodáva v 25 kg vreciach odolných proti vlhkosti, na paletách po 1000 kg alebo vo veľkoobjemových vakoch. Nepoužívajte výrobok, ak je vrece poškodené. Skladujte v zateplenom, suchom prostredí. MasterTop 800 je možné skladovať v originálnych neporušených baleniach 18 mesiacov od dátumu výroby.

MasterTop 800

Cementový vsyp na báze syntetických a minerálnych agregátov

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

MasterTop 800 obsahuje cement, ktorý môže spôsobiť podráždenie. Vyhnite sa kontaktu s očami a dlhodobému kontaktu s pokožkou. V prípade zasiahnutia očí, vymyť dôkladne vodou a vyhľadať lekársku pomoc. Držte mimo dosahu detí.


Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov výrobku.

TECHNICKÁ PODPORA

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.



CE OZNAČENIE PODĽA EN 13813

	
Master Builders Solutions CZ s.r.o. K Májovu 1244 531 07 Chrudim	
09	
EN 13813: CT-C60-F10-A3	
Cementový poterový materiál na použitie v interiéroch	
Podstatné vlastnosti	Hodnoty
Reakcia na oheň	A1 _{fl}
Uvoľňovanie korozívnych látok	CT
Vodonepriepustnosť	NPD
Priepustnosť vodnej pary	NPD
Pevnosť v tlaku	C60
Pevnosť v ťahu pri ohybe	F10
Odolnosť proti opotrebovaniu	AR 0,5 A3
Kroková nepriezvučnosť	NPD
Zvuková pohltivosť	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnosť proti chemikáliám	NPD

NPD = ukazovateľ nie je stanovený

MasterTop 800

Cementový vsyp na báze syntetických a minerálnych agregátov

TECHNICKÉ ÚDAJE*		
Forma		sivý prášok
Farba		cementová sivá, ďalšie farby podľa vorkovníka
Zrornosť		0 – 3,15 mm
Chemická odolnosť		nízka až stredná
Ošetrovanie		potrebné
Vyplnenie škár		potrebné
Pevnosť v tlaku (28 dní)		> 60 N/mm ² (obvykle 70 N/mm ²)
Pevnosť v ťahu pri ohybe (28 dní)	EN 13982-2	10 N/mm ²
E-modul po 28 dňoch	EN 13412	32 600 N/mm ²
Priľnavosť k betónu	EN 13892-8	2,7 N/mm ² (porušenie betónu)
Odolnosť proti opotrebovaniu podľa BCA	EN 13892-4	AR 0,5
Odolnosť proti opotrebovaniu podľa BOHME	NBN-15-223	A3 (max. 3 cm ³ /50 cm ²)
Reakcia na oheň		A1 _n
Uvoľňovanie korozívnych látok		CT (cementové potery)

Technické vlastnosti boli stanovené v laboratórnych podmienkach pri obsahu vody 2,8 l/25 kg suchej zmesi.

Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina
E-mail: info.sk@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com/sk-sk

Technicko-poradenský servis:

0911 404 911 Bratislavský kraj, Trnavský kraj
0917 192 173 Banskobystrický kraj, Nitriansky kraj
0910 999 771 Žilinský kraj, Trenčiansky kraj
0903 553 696 Košický kraj, Prešovský kraj
0918 490 825 Špecialista pre Ucrete a dekoratívne podlahy

Zákaznícky servis:

T: +421 41 72 345 91
+421 918 888 918
E-mail: objednavky.sk@mbcc-group.com

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.master-builders-solutions.com/sk-sk.

Vydané: Január 2021

Novým vydaním stráca staré platnosť!