

MasterRoc SA 545

Prášková, bezalkalická přísada urychlující tuhnutí pro stříkaný beton suchou cestou.

POUŽITÍ

- MasterRoc SA 545 je prášková, bezalkalická přísada pro stříkaný beton na urychlení tuhnutí a tvrdnutí.
- Je vhodná pro stříkaný beton suchou cestou.

OBLAST PŮSOBNOSTI

- Stříkaný beton suchou cestou.
- Stavby tunelů.

DOPORUČENÍ

Při zpracovávání větších objemů doporučujeme použití přípravku MasterRoc SA 545 v kapalném stavu.

PŘÍPRAVA PODKLADU

- Podklad musí být bez nesoudržných částí, vlhký, popř. až lehce pokropen.
- Silnější průsak vody se musí snížit drenáží, utěsněním přídatkem rychletuhnoucího pojiva, např. RHEOMIX® 410, tak daleko, jak je třeba odvodnit.

ZPRACOVÁNÍ

- Materiál na stříkání, většinou 350 - 400 kg/m³ pojiva (cement, popílek, atd.) s přísadou ve vhodném složení, bez přídatku vody, je v suchém stavu předem namíchaný v míchačce betonu.
- Normálně se přípravek MasterRoc SA 545 rovnoměrně přidává podle potřeby na stříkacím stroji během vstupu suché směsi, dávkování ručně nebo pomocí dávkovacího přístroje.

Cement

- Používat stále čerstvý portlandský cement, reaktivita s dlouhodobě skladovaným cementem se snižuje.
- Doporučuje se laboratorní přezkoušení snášenlivosti cement / MasterRoc 545.

Kamenivo

- Příznivé zrnitosti a jakost písku mají velký význam pro kvalitu stříkaného betonu.
- Písek zpracovávat suchý, popř. do normální vlhkosti (max. obsah vody 6 %).

TEPLOTA PŘI ZPRACOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ

- Zpracovatelnost v rozmezí +5 °C až +30 °C.
- Doba skladování 1 rok.
- Skladujte v suchu.

DÁVKOVÁNÍ

Doporučené dávkování 4 – 8 % z hmotnosti pojiva.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listu.

LIKVIDACE PRÁZDNÝCH OBALŮ

Všechny informace o likvidaci prázdných obalů, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

TECHNICKÁ PODPORA

Příslušný spolupracovník firmy BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

MasterRoc SA 545

Prášková, bezalkalická přísada urychlující tuhnutí pro stříkaný beton suchou cestou.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Barva a skupenství	bělavý prášek
Sypná hmotnost	1,08 ± 0,04 g/cm ³
Obsah alkálií max.	0,1 % hmot.

Zde poskytnuté informace jsou pravdivé, představují naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na laboratorních pracích, ale i na zkušenostech z terénu. Z důvodu mnoha faktorů ovlivňujících výsledky, tyto informace poskytujeme bez záruk nebo patentové odpovědnosti. Pro další informace prosím kontaktujte příslušného místního zástupce.

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.

F. V. Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9
Hala D2
tel.: +420 226 212 050
fax: +420 226 212 071
e-mail: info.cz@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161
e-mail: objednavky.cz@basf.com

Centrála BASF SE

Underground Construction
Salzachstrasse 2-12
68199 Mannheim, Germany
Phone +49 621 60 91013
www.ugc.basf.com
E-mail ugc@basf.com

Sídlo společnosti:

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 111
fax: +420 469 607 112

Manažer pro podzemní stavby

Mobil: +420 724 280 090
Obchodně-technický zástupce
Mobil: +420 602 641 914

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.basf.cz

Vydáno: březen 2017. Novým vydáním pozbývá staré platnost.