

MasterRoc MP 355 1K DW

Jednosložková polyuretanová injektážní pěna k zastavování malých až středně velkých průsaků vody, s certifikátem pro pitnou vodu

POPIS VÝROBKU

- MasterRoc MP 355 1K DW je jednosložková polyuretanová pěna neobsahující rozpouštědla, která reaguje pouze na styku s vlhkostí nebo vodou. Je certifikován pro kontakt s pitnou vodou (DW: Drinking Water).

OBLASTI POUŽITÍ

- Zastavování malých až středně velkých přítoků vody do podzemních konstrukcí
- Také vhodný pro vyplňování vodou obsahujících dutin

CHARAKTERISTIKY A PŘEDNOSTI

- Reaguje v mokrých okolních prostředích
- Dobrá vazba na mokré povrchy
- Vytváří flexibilní pěnu

BALENÍ

- MasterRoc MP 355 1K DW: kanistr 25 kg
- Urychlovač pro MasterRoc MP 355 1K DW: kanistr 2.5 kg

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | Barva | Viskozita mPa.s při 23°C | Hustota g/cm ³ při 20°C |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------------|--|
| MasterRoc MP 355 1K DW | Žlutavá | 700 | 1,16 |
| Urychlovač pro MasterRoc MP 355 1K DW | Čirá až žlutavá | 70 | 1,10 |

Aplikační teplota + 5°C až 40°C
Maximální stupeň napěnění při dávkování urychlovače 10% 20-30

POSTUP POUŽITÍ

- Rychle přidejte urychlovač k MasterRoc MP 355 1K DW (do 10%, v závislosti na požadované reakční době) a rychle a důkladně vše promíchejte.
- Injektujte tuto směs jednosložkovým čerpadlem. Vlhkost anebo voda v hornině vyvolá pění. V případě suché horniny vypláchněte před injektáží vrt vodou.

REAKČNÍ DOBA

Reakční doba závisí na teplotě horniny a produktu, i na dávkování urychlovače (viz Tabulka). V předstihu by se měly provést staveništní zkoušky, aby se stanovila požadovaná doba reakce.

Tabulka:

| Reakční doby při 10% vody a 10% urychlovače | | | | |
|---|-----|-----|-----|----|
| Počáteční teplota (°C) | 5 | 10 | 15 | 20 |
| Začátek reakce (sec) | 130 | 65 | 30 | 15 |
| Konec reakce (sec) | 350 | 250 | 120 | 60 |
| Stupeň napěnění (přibližně) | 20 | 25 | 25 | 30 |

ČIŠTĚNÍ INJEKTÁŽNÍHO ZAŘÍZENÍ

Čerpadlo a hadice by se měly během krátkých přestávek v injektáži naplnit pryskyřicí bez urychlovače, aby nedošlo k ucpávání. Po dokončení injektáže nechte vhodnou chemickou látku nebo olej neobsahující vodu (MasterRoc 230 CLN) projít čerpadlem a injektčním potrubím.

SKLADOVÁNÍ

MasterRoc MP 355 1K DW se musí skladovat ve vzduchotěsných kontejnerech na chladném a suchém místě. Skladuje-li se v originálních kontejnerech ve výše uvedených podmínkách, je jeho skladovatelnost 12 měsíců. Je nutno zabránit zmrznutí produktu.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

MasterRoc MP 355 1K DW není nebezpečný. Při nakládání s ním ale dodržujte standardní bezpečnostní předpisy a používejte rukavice a ochranu tváře a očí.



We create chemistry

MasterRoc MP 355 1K DW

Jednosložková polyuretanová injektážní pěna k zastavování malých až středně velkých průsaků vody, s certifikátem pro pitnou vodu

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Dojde-li ke kontaktu s pokožkou, omyjte místo pečlivě mýdlem a vodou. Dojde-li ke kontaktu s očima, vypláchněte je velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Další informace naleznete v bezpečnostním listu materiálu.

Mělo by se zabránit proniknutí nezatvrdlých produktů do místních drenážních systémů a vodních toků. Úkapy se

musí sbírat pomocí absorbujících materiálů, jako jsou piliny a písek a musí být odstraněny v souladu s místními předpisy.

TECHNICKÁ PODPORA

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

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 (přijem 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: +420 724 051 855

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 2014. Novým vydáním pozbývá staré platnost.