

Technický list

BOBTNÁJÍCÍ PÁSKY

1

MASTERSTOP LONG TIME

Bentonitový bobtnající pásek pro instalaci nezávislou na vlivech počasí

Popis produktu a funkce

MASTERSTOP LONG TIME 25 x 20 mm je povlakovaný bentonitový bobtnající pásek pro utěsnění pracovních spár v oblasti základ/základ, základ/stěna, stěna/stěna.

MASTERSTOP LONG TIME je opatřen ochranným pláštěm, který umožňuje instalaci nezávisle na počasí.

Ochranný obal zaručuje, že bobtnající páska může být vystavena minimálně 10 dní dešti a působení vody, aniž by expandovala.

V zabetonovaném stavu se to mění. Složení betonu způsobuje, že ochranný obal ztrácí po několika dnech svou funkci, kterou bobtnající pásek uvolňuje, a může tak při přítomnosti vody bezpečně a trvale utěsnit spáry.

Pásky nejsou vhodné pro zabudování do vody a permanentní ukládání spodní vody.

Bezpečnostní aspekt

MASTERSTOP LONG TIME není nebezpečný pracovní materiál a je možné ho bez problémů zpracovat.

Skladování

MASTERSTOP LONG TIME je třeba skladovat v suchu a chránit před znečištěním a mechanickým poškozením. Již nabobtnané, v geometrii změněné bobtnající pásky nebo pásky s poškozeným ochranným obalem se nesmí zabudovat.



Ochrana proti dešti 10 dní
Tlakotěsnost 50 metrů vodního sloupce



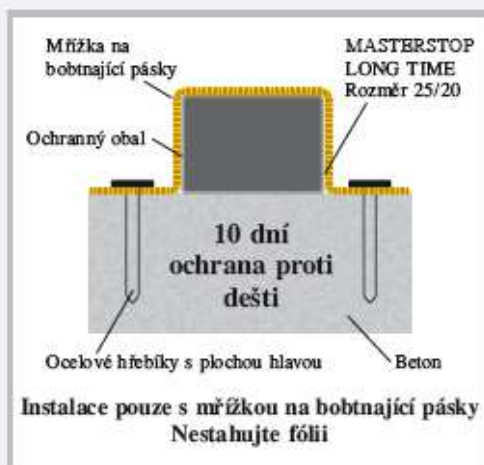
Srovnání bobtnajících pásek s ochranným obalem a bez něj

Přednosti pásek MASTERSTOP LONG TIME přesvědčují

- Instalace nezávislá na počasí
- Bez hranění vzhůru
- Samovstříkovací působení bobtnající součásti pronikají do trhlin a dutin
- Ekologický
- Žádné fitinky a svařování
- Proces bobtnání a smršťování je reverzibilní
- Tvarově stabilní a nelepkavé
- Žádný odpad resp. zbytky
- Bezpečné díky rozsáhlým testům

Montáž LONG TIME

- MASTERSTOP LONG TIME se namontuje uprostřed spáry a dovnitř výztuže.
- Je třeba dbát na dostatečné překrytí betonu minimálně 8 cm.
- Bobtnající pásek nelze lepit, ale musí se připevnit na podklad pomocí mřížky na bobtnající pásy. K zabezpečení celoplošného kontaktu s betonovým podkladem je třeba upevnit mřížku na bobtnající pásy k betonu hřebíky, zpravidla v podélném směru v odstupu 25 cm. Pokud je třeba, lze upevňovací odstupy zmenšit.
- Je třeba dbát na to, aby se nepoškodil ochranný obal.
- Stykové plochy a přípoje se spojují natupo. Částečně stáhněte ochranný obal u nástřihů, odstříhnete 5 cm bobtnajícího pásu a ohrňte obal tak, aby nedošlo ke kontaktu s vodou.
- Betonový podklad musí být rovný a nesmí se na něm nacházet volné nebo oddělující složky a nesmí mít žádné velké hloubky drsnosti.



Montáž pásu MASTERSTOP LONG TIME s mřížkou na bobtnající pásy
8cm betonová krycí vrstva uvnitř výztuže