



TECHNICKÝ LIST

Aquafin-CJ4

Výr. č. : 2 07204

Bentonitová bobtnavá páska s patentovanou ochrannou proti dešti

Vlastnosti:

- rychle a silně nabobtná
- lze ji osadit nezávisle na povětrnostních podmínkách, protože patentovaná speciální vrstva účinně zpožďuje předčasné nabobtnání
- samoinjektážní účinek proniknutím do trhlin a dutin
- proces bobtnání a smršťování je opakovatelný bez omezení
- mimořádně tvarově stálá, ani při vysokých letních teplotách není lepkavá
- díky vysokému anorganickému podílu nedochází k únavě materiálu
- díky speciálním přísadám výrazně zvýšena schopnost samoregenerace v pracovní spáře



Oblasti použití:

AQUAFIN-CJ4 se používá k vnitřnímu utěsnění pracovních spár betonových konstrukcí dle stavebních předpisů (něm. Bauregelliste A), část 2, č. 1.4, které jsou stále nebo nárazově zatíženy podzemní, svahovou a/nebo povrchovou vodou. Pásku lze použít bez problémů i do zón s kolísavou hladinou vody. AQUAFIN-CJ4 je vhodný k použití v uživatelské tř. A, tř. zatížení 1 a 2 dle směrnice pro vodotěsné betonové konstrukce německého svazu pro železobeton (DafStb).

AQUAFIN-CJ4 se vyznačuje dostatečně silným, včasným a spolehlivým nabobtnáním, patentovaná speciální vrstva účinně zpožďuje předčasné nabobtnání deštěm.

Zpracování:

Bobtnavé pásky je nutno kotvit - chránit proti posunutí v důsledku působení vody. Připevnění pásky k betonovému podkladu lze provést pomocí montážní lišty, nastřelením hřebů, přibitím hřebíky resp. použitím speciálního montážního lepidla na bobtnavé pásky.

Technické údaje:

Složení:	sodíkem obohacený bentonit v matrici z vysoko-molekulárního polyisobutylen kaučuku, speciální plnivo a přísady
Tvar:	profil bobtnavé pásky je pravoúhlý a flexibilní
Barva:	černá/ tmavošedá
Rozměry:	18 x 24 mm
Schopnost nabobtnání:	> 500 %
Hmotnost:	cca 730 g/m
Vodotěsnost v zabudovaném stavu:	2 bar
Toxicita:	není nijak nebezpečná, není zařazená do tř. toxicity, neohrožuje zdroje pitné vody
Dodávané balení:	role po 5 m = 4 role/ karton
Skladování:	max. 5 let, chránit před mrazem a povětrnostními vlivy

Pokyny:

- Pásku AQUAFIN-CJ4 pokládat minimálně 8 cm od okraje betonu.
- Bentonitové bobtnavé pásky se skladují zásadně v suchu!
- Bobtnavé pásky se pokládají na beton rovně bez záhybů, pod páskou nesmí být žádné nečistoty.
- Před betonáží je třeba pásku vizuálně zkontrolovat. Silně nabobtnalé pásky nejsou vhodné a je nutno je odstranit.
- Dodržujte aktuální stavební předpisy a pravidla, např. Směrnice „Vodotěsné betonové stavební dílce“ německého svazu pro železobeton (DafStb); Záz. list „Injektážní hadicové systémy a bobtnavé vložky do pracovních spár“ německého spolku pro beton a stavební techniku (Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein e.V.)