
TECHNICKÝ LIST

AQUASTOP 2025 Long Time

Bentonitové bobtnající těsnění se zpožděným bobtnáním

- DRUH:** Bentonitové bobtnající těsnící pásy, které při styku s vodou zvětšují svůj objem – bobtnají. Zpožděné bobtnání ve styku s vodou až o 10 dní.
- POUŽITÍ:** Pro utěsnění pracovních, tlakových a technologických spár betonových a železobetonových vodotěsných konstrukcí.
Nezávadný při styku s pitnou vodou.
- VÝHODY:** zvětšování objemu
bobtnání ve styku s vodou
injektáž spáry
dokonalé utěsnění i při vyšším tlaku vody
jednoduchá instalace

Technické údaje:

SLOŽENÍ: bentonit sodný modifikovaný butyl kaučukem

BARVA: černá

SCHOPNOST BOBTNÁNÍ:

víc jak 100%, max. 500 % v závislosti od média ve kterém se nachází
AQUASTOP-2025 utěsní tlak a- 40 m vodního sloupce

ROZMĚRY: 20x25 mm

HMOTNOST: 800g/m

SKLADOVÁNÍ: minimálně 18 měsíců bez změny vlastností
skladován v suchých a chladných podmínkách

BALENÍ: AQUASTOP - 2025 Long Time - 30m (6 × 5m) v balení

Firma: Ing.Jiří Kotača- želez tel. +420 518 331 618
696-71 Blatnice pod Svatým Antonínkem 843

UPEVNĚNÍ: pomocí upevňovací mřížky LT

TVRDOST SHORE A:

12 Shore A

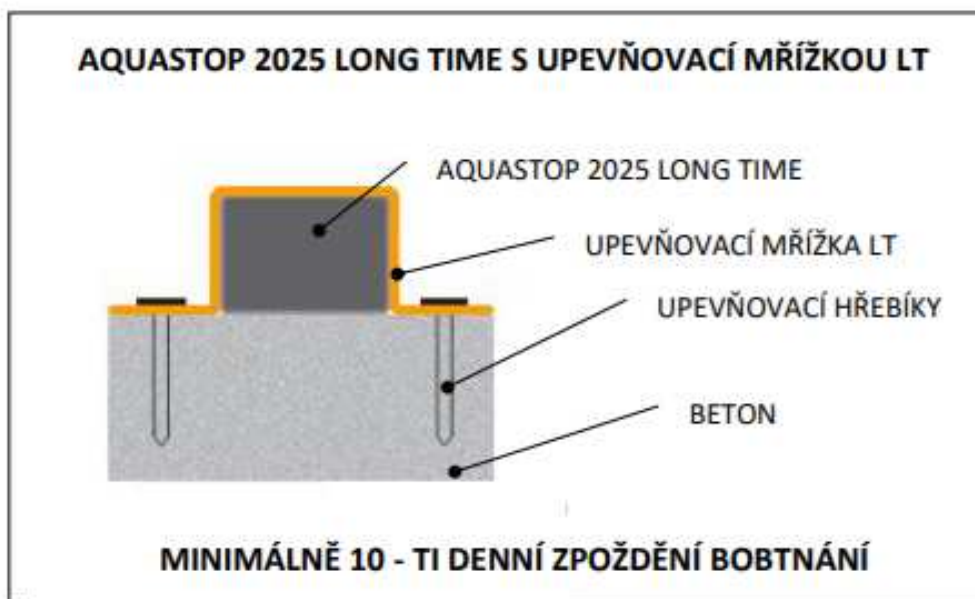
INSTALACE:

Instalace AQUASTOP - Bentonitového bobtnajícího těsnění je jednoduchá a časově nenáročná. Profil se instaluje, pokud je to možné do středu betonové části tak, aby krytí na obou stranách bylo min. 10 cm. Vzájemné spojení dvou částí se provádí natupo, přičemž ani vzájemné překrytí nemá negativní vliv.

Upevnění těsnění se provádí pomocí kovové krycí mřížky, která se připevní ocelovými hřebíky (viz. obrázek) po stranách upevňovací mřížky ve vzdálenosti cca 25 cm. Mřížka má za úkol zajistit celoplošný kontakt s podkladem a mechanicky chránit profil před poškozením při betonáži.

AQUASTOP by neměl být vystaven před betonáží kontaktu s vodou po dobu delší, jak 10 dní. Po této době dochází k bobtnání celého objemu těsnění.

Při instalaci se nesmí stahovat ani nijak porušit ochranná fólie.



Blatnici pod Svatým Antonínkem 08. 10. 2025

Za Ing.Jiří Kotača-želez:

Ing. Jiří Kotača
Ing. Jiří KOTACA -
- *zelex* -
696 71 Blatnice pod Sv. Antonínkem 843
IČO: 72331658, DIČ: CZ 407805157
Tel: +420 518 331 618 kotača.cz