

AQUAZIP BLOCK

TEHNIČNI LIST

Zelo hitro vezoče hidravlično vezivo za preprečevanje infiltracije vode



Notranjost/Zunanjost



Notranji/zunanji tlaki



Vreča



Ročno

Sestava

AQUAZIP BLOCK je hidravlična mešanica, sestavljena iz cementov visoke trdnosti, izbranih inertnih snovi in posebnih dodatkov za hitro vezavo, brez kloridov.

Dobava

- Vrečke po približno 5 kg, v plastičnem vedru

Uporaba

AQUAZIP BLOCK uporablja se za preprečevanje vdiranja vode, tudi pod tlakom, skozi betonske in zidane elemente, na vkopanih delih zgradb (polkleti, kleti, nosilni zidovi, garaže, cevni sistemi, jaški itd.), za zatesnitev togih spojev med ploščami in stenami, za zatesnitev razpok in zapiranje lukenj.

Priprava podlage

- **Tamponiranje natekle in infiltrirane vode:** na območju poseganja naredite odprtino, ki naj bo proti notranjosti širša. Zunanja širina in globina morata biti vsaj 2 cm. Površina mora biti čista (brez prahu, nečistoč, olj, itd.) ter brez nepritrjenih oziroma krušljivih delov.
- **Zatesnitev togih spojev:** površina mora biti čista (brez prahu, nečistoč, olj, itd.) ter brez nepritrjenih oziroma krušljivih delov. Nosilna površina mora biti hrapava in navlažena do nasičenosti.

Obdelava

AQUAZIP BLOCK mešate ročno, s približno 25 % čiste vode, dokler ne dobite zmesi prožne konsistence. Ko pripravite zmes, vam priporočamo, da počakate nekaj sekund in da material nanesete na površino, ki jo želite obdelati, takoj ko se prične segrevati. Glede na hitrost in obdelovalnost materiala vam priporočamo, da mešanice pripravljate sproti in v manjših količinah, skladno s potrebami gradbišča v času obdelovalnih postopkov. AQUAZIP BLOCK lahko mešate tudi z AG 15, razredčenim z vodo v razmerju 1 proti 3, da izboljšate oprijem in prožnost; v tem primeru bo mehanska odpornost nekoliko manjša kot sicer.

Načini nanosa mešanice se razlikujejo glede na posamezno uporabo:

- **Tamponiranje natekle in infiltrirane vode:** mešanico nanesite na razpoko ali luknjo in močno pritiskajte tako dolgo, da se material veže na podlago.
- **Zatesnitev togih spojev:** mešanico nanesite na spoj z zidarsko žlico ali lopatico in za vsaj 15 minut navlažite površino.

Nadaljnje impregniranje površine za obdelavo lahko s sredstvom AQUAZIP FLOOR & WALL ali s sredstvo AQUAZIP MO660 opravite že po preteku pol ure.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Sredstva AQUAZIP BLOCK ne uporabljajte za pritrdjevanje strojev ali nosilnih struktur.
- V fazi vezave izdelka ne poskušajte dosegati začetne obdelovalnosti z dodajanjem dodatne količine vode.
- Ko vrečko odprete, njeno vsebino porabite do konca.
- V primeru visokih temperatur vam priporočamo, da materiala ne izpostavljate soncu ali virom toplote in da ga mešate s hladno vodo.

AQUAZIP BLOCK je treba uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov, razen v predvidenih primerih za lateks AG 15.

Hramba

Sredstvo hranite v zaprtem vedru in na suhem največ 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

AQUAZIP BLOCK je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

| | |
|---|--|
| Videz | Siv prah |
| Specifična teža prahu | pribl. 1.200 kg/m ³ |
| Največja dimenzija inertnih snovi | < 0,85 mm |
| Vode za mešanje | pribl. 25% |
| Specifična teža mokre malte | približno 2.100 kg/m ³ |
| Tiksotropna | konsistenca |
| Temperatura aplikacije | od +5 °C do +30 °C |
| Čas obdelavnosti | 1 minuta pri +20 °C |
| Čas vezave pri +20 °C | 2-3 minut |
| Najkrajši čas čakanja na nanos hidroizolacijske malte na površino | vsaj 30 minut |
| Kloridi | jih ni |
| Vsebinsi recikliranih/predelanih/stranskih | Izdelek vsebuje nekaj recikliranih/obnovljenih/posrednih izdelkov. Ustrezna izjava je na voljo na zahtevo. |

Tipična okvirna mehanska odpornost (N/mm²)

| | Upogib | Nased |
|------------|----------|-----------|
| Po 1 urah | pribl. 4 | pribl. 10 |
| Po 24 urah | pribl. 5 | pribl. 20 |
| Po 7 dni | pribl. 7 | pribl. 30 |
| Po 28 dni | pribl. 9 | pribl. 35 |

Navedeni podatki se nanašajo na laboratorijske preskuse. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnih ali protipožarnih področjih bodo uradne le, če jih izdada "tehnična asistenca" in "oddelek razvoja, raziskav in sistema kakovosti" Fassa Bortolo. Po potrebi se obrnite na službo za Tehnično pomoč v vaši državi (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Prosimo, upoštevajte, da je za navedene izdelke potrebna ocena odgovornega strokovnjaka, v skladu z veljavnimi predpisi.