

HIDROTECMA

Pagrindo impregnavimas ir barjero suformavimas nuo kylančios drėgmės

APRAŠYMAS

HIDROTECMA yra cheminis mišinys, suformuotas iš komponentų, kurie po skiediklio išgaravimo, cheminės reakcijos dėka sąlygoja impregnavimo ir paviršiaus stiprinimo procesus betone, mišiniuose ir kalkiniuose akmenyse.

SAVYBĖS

HIDROTECMA yra švarus, bespalvis, šarminis, skystas produktas, turintis didelį tankį, kurį lemia didelis kiekis kietųjų medžiagų. Šios kietosios dalelės, po kristalizavimosi, dengiamam paviršiui suteikia didesnę atsparumą arba injektuojant, uždaro poras ir kapiliarus, taip sudarydamas barjerą, kuris apsaugo nuo kylančios kapiliarinės drėgmės.

PANAUDOJIMO SRITYS

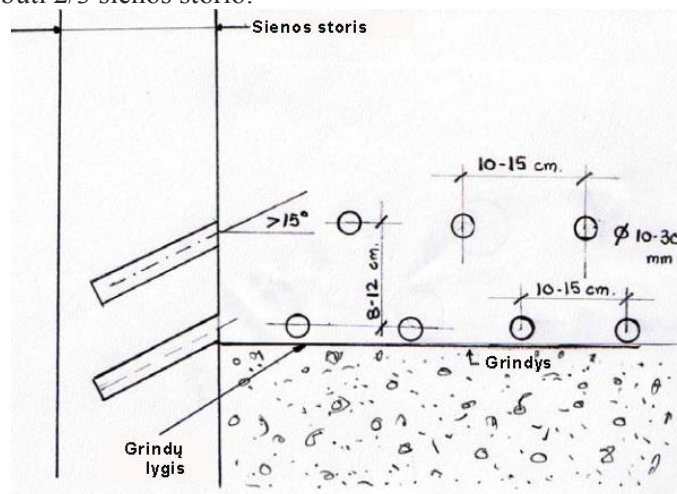
HIDROTECMA gali būti naudojamas kaip:

- Impregnantas ir paviršiaus kietiklis sienoms, rezervuarams ir bet kokiai kitai betono konstrukcijai, akmens fasadams ir t.t.;
- Hidroizoliacinio barjero formuotojas nuo kylančios drėgmės vertikaliose sienose.

GAMINIO NAUDOJIMAS

- HIDROTECMA, naudojant kaip impregnantą ir paviršiaus kietiklį, galima tepti voleliu, purkšti rankiniu arba mažo slėgio purkštuvu. 24 valandas prieš padengimą svarbu gerai sudrėkinti dengiamą paviršių vandeniu. Rekomenduojama, prieš impregnuojant paviršiu apsaugoti visus elementus, t.y. stiklą, keramiką, medį, grindis ir t.t., kurie yra šalia vietos, kuri bus impregnuojama. Išeiga priklauso nuo dengiamo paviršiaus porėtumo. Bendrai paėmus vidurkis yra 1 - 1,5 kg/m².
- Kai HIDROTECMA naudojamas, kaip barjero formuotojas nuo kylančios kapiliarinės drėgmės, svarbu, kad produktas būtų injektuojamas ant viso vertikalios sienos paviršiaus. Tam sienoje reikia išgręžti seriją skylių remiantis žemiau pateiktu brėžiniu. Skyles reikia gręžti 15-20° kampu, diametras turi būti nuo 1 iki 2 cm, tarpai tarp skylių maždaug 10 -15 cm vienas nuo kito ir zigzagaus aukščiau ir žemiau plokštumos.

Gręžiamos skylės gylis turi būti 2/3 sienos storio.



Į kiekvieną išgręžtą skylę svarbu įkišti injektavimo žarnos antgalį ir injektuoti 5-6 bar spaudimu.

GAMINIO APRAŠYMAS

Produkto išeiga priklauso nuo sienos storio. Bendrai mes rekomenduojame naudoti 1-1,5 kg vienai skylėi. Injektuojant mūrine sieną, gali atsirasti balkšvų dėmių, kurios išnyksta po 2-3 mėnesių.

ATSARGUMO PRIEMONĖS:

Dirginantis akis, odą ir gleivinę. Turi būti imtasi tinkamų priemonių, jog būtų apsaugotos akys, oda ir gleivinė. Patekus į akis, reikia gerai jas praplauti vandeniu maždaug 15 minučių. Patekus ant odos, nuplauti vandeniu ir muilu.

HIDROTECMA yra šarminis produktas, todėl svarbu apsaugoti visus stiklinius, medinius ar kitus paviršius esančius šalia dengiamo ploto.

TIEKIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

HIDROTECMA tiekama 10 ir 30 kg vienkartinio naudojimo plastikiniuose bakeliuose.

PRIVALUMAI:

- SUSTABDO KAPILIARAIŠ KYLANČIĄ DRĖGMĘ
- IMPREGNUOJA IR SUSTIPRINA PAŽEISTUS PAVIRŠIUS
- SUDĖTYJE NĖRA TIRPIKLIŲ
- LENGVAI ĮRENGIAMAS