

BETONRAPID

Greitai stingstantis hidraulinis cementas vandens pratekėjimų sustabdymui



BETONRAPID – paruoštas naudojimui, greitai stingstantis hidraulinis cementas su priedais. Produktas maišomas su vandeniu, o kietėdamas nepleišėja. Gerai sukimba su pagrindu, sudarydamas vientisą struktūrą.

Panaudojimas

BETONRAPID naudojamas skubiam vandens srovės sustabdymui. Jis greitai užsandarina skylės, įtrūkimus ir pralaidžius paviršius, akimirksniu tapdamas atspariu vandens srovės prasiveržimui. Užtaisius pratekėjimą, hidroizoliacija atliekama su OSMOSEAL osmotiniu hidroizoliuojančiu cementiniu mišiniu. BETONRAPID netinkamas pastoviai judrių siūlių užtaisymui.



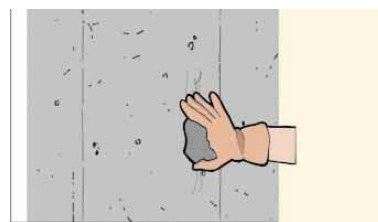
Paviršiaus paruošimas

Paviršius turi būti švarus, be tepalų, aliejų, tinkų, dulkių ir pan. Skylės turi būti išgilintos iki 2 cm gylio ir kraštai nulyginti, kad būtų geresnis sukibimas. Prieš dengiant BETONRAPID paviršiai sušlapinami.



Mišinio paruošimas

Įpilkite į talpą vandens, įdėkite BETONRAPID ir maišykite, kol pasieksite tinko tirštumo konsistenciją, tada rankomis (su guminėmis pirštinėmis) suformuokite rutulį. Kietėjimo laikas skiriasi, priklausomai nuo vandens, aplinkos ir paviršiaus temperatūros. Žiemos metu naudokite šiltą vandenį, aukštoje temperatūroje naudokite šaltą vandenį.



Naudojimas

Įtrūkimams

Paruoškite mažus kiekius mišinio ir jį greitai sukimškite rankomis, įspausdami mažus BETONRAPID rutuliukus į skylės ir įtrūkimus, maksimaliai stipriai įspausdami delnu, ir laikykite kol sustoja vandens prasiskverbimas. Kai mišinys sukietėja, po pusvalandžio paviršius hidroizoliuojamas OSMOSEAL. Vertikalūs įtrūkimai visada užtaisomi iš viršaus žemyn.

Ant pralaidžių paviršių

Sumaišykite BETONRAPID su OSMOSEAL skirtingais santykiais, kad skirtųsi kietėjimo laikas ir užtaisykite paviršių.

Su drenažiniais kanalais

Kai vandens pratekėjimas stiprus ir pastovus, patartina naudoti plastikinį vamzdį, kuris būtų įvedamas į išvalytą skylę ir sudarytų drenažinį srovės nukreipimą. BETONRAPID naudojamas užtaisyti skylę aplink vamzdį. Vamzdį lengvai spauskite, kol BETONRAPID visiškai sukietės. Vamzdžio plotis priklauso nuo pratekėjimo stiprumo. Įstačius vamzdį, vanduo pradeda tekėti per jį ir gali būtų nuvestas į pastato išorę. Tada galima hidroizoliuoti aplinkinius plotus su OSMOSEAL hidraulinio cemento. Drenažinis kanalas išimamas iš skylės, kai hidroizoliuotas paviršius visiškai išdžiūvęs ir pakankamai sukietėjęs, kad atlaikytų spaudiminį vandenį. Ištraukus plastikinį vamzdį, skylė užtaisoma su BETONRAPID.

Kietėjimo laikas

Nuo 30 iki 60 sekundžių, priklausomai nuo temperatūros ir vandens kiekio mišinyje.

Išėiga

Vidutiniškai 1,2 kg/l.

Pakuotė ir sandėliavimas

25 kg ir 5 kg. Sandėliuokite produktą sausoje patalpoje, nuo tiesioginės saulės šviesos apsaugotoje vietoje, originalioje sandarioje pakuotėje 6 mėnesius nuo pagaminimo datos.

Saugumo reikalavimai

Maišymo metu dėvėkite apsaugines kaukes, kad apsaugotumėte plaučius. Mūvėkite gumines pirštines ir dėvėkite apsauginius akinius. Produktui patekus į akis, skubiai plaukite jas dideliu kiekiu vandens. Detaliau apie saugos reikalavimus skaitykite Saugos Duomenų Lapuose.

Techniniai duomenys

| | |
|------------------|-------------------------|
| Išvaizda | milteliai |
| Spalva | pilka |
| Rišimosi laikas | nuo 30 iki 60 sekundžių |
| Saugojimo laikas | 12 mėnesių |