

Sem[®]Curing Binder

Kahekomponendiline, vaigubaasiline betooni järelhooldusaine, mis toimib ka tolmpidurina

Kasutusala

Sem@CuringBinder on kahekomponentne, vees lahustuv järelhooldusaine, mis sobib nii vertikaalkui horisontaalsele pinnale. See moodustab viimistletud betooni pinnale püsiva kaitsekihi, mis takistab vee eraldumist betooni kuivamise ajal ja aitab oluliselt vähendada betoonpinna tolmamist. Toode sobib betoonpõrandate, betoonseinte ja väli-betoonkonstruktsioonide töötlemiseks.

Segamisjuhend

Toode tarnitakse kahes 1kg anumaskomponent A (põhiane) ja komponent B (kõvend). Komponentid segatakse suhtes 1:1. Segakomponente võimsa segamisseadmega erikiirustel kuni saad ühtlase valge massi. Jätka segamist ja lisa vähehaaval 18 osa puhast vett (kui kasutada 1 kg annust siis kokku tuleb: 1+1+18 = 20, ehk 20 kg valmisseguga). Segu saab kasutada 2 tunni jooksul + 20°C juures.

Kasutamine

Kulu määr sõltub betoonipinna poorsusest, keskmine kulu on 70 - 100 g/m² kihile. Kasutuskoha temperatuur peab olema + 10°C ... + 35°C.

Pinnalekandmine

Sem@CuringBinder on soovitatav kanda pinnale pihustades, kuid võib kanda ka rulli või harjaga. Segu kantakse pinnale kohe pärast viimistluse lõppu või peale saalungite/vormi eemaldamist. Peale toote paigaldust või pausi ajaks, tuleb tööriistad ja vahendid puhastada veega. Hiljem kui toode on töövahenditel kuivanud saab seda tükkidena eemaldada.

Järelhooldusaine kasutegur sõltub peale kantud kihi ühtlusest ja tihedusest, seega ei tohi pinnal olla lisavett. Ühtlasema kihi saavutamiseks on soovitatav aine kanda pinnale ristisuunaliste kihtidena.

Välgi liigset aine pinnalekandmist. Liigne kogus ainet või ebaühtlane kiht võib põhjustada betoonpinna värvimuutusi.

Kuivumisaeg:

Toode on lõplikult kuivanud 24 tundi peale pinnale kandmist ja lõplikku tugevuse saavutab 7 päeva

peale paigaldust. Pealekantud kiht võib muutuda kollakaks, seda eriti kui kiht on liiga paks. Tekkinud kaitsekiht on „hingav“.

Järelhooldusaine eemaldamine:

vajadusel saab ainet eemaldada kas haavelpritsiga või lihvimise teel. Kui pind läheb hiljem katmisele siis on soovitatav järelhooldusaine eemaldada.

Kasutuspiirangud:

Ei soovitata kasutada valgel betoonil, ega sellisel pinnal kust on vajalik hiljem järelhooldusaine eemaldada. Soojema ruumitemperatuuriga või ilmaga võib segu kasutamise aeg oluliselt lüheneda. Kõrgem temperatuur ja madal õhuniiskus võivad lühendada kuivamisaega.

Pinna puhastamine

Kasutada pehmeid puhastusainelahuseid, lahjasid äädika- või ammoniaagilahuseid. Kasutades poleerimisseadet madalal kiirusel püsib põrand läikiv ja puhas.

Pakend:

A komponent 1 kg ja B komponent 1 kg. Pakend: kaanega plastikanumad.



Ladustamine:

Toode säilib suletud anumask vähemalt 12 kuud. Hoida külmumise eest.

Kasutusturvalisus:

Täpsem informatsioon toote ohutuskaardil. Kaitse oma silmi toote segamisel ja pinnale kandmisel.

Tootejuhendis avaldatud info põhineb kõigil teadaolevatel andmetel. Toote kasutaja vastutab lõplikult toote õige kasutamise eest.

Juuni 2018