

Täitekrohv

Kasutuskohad

Kiudtugevdatud tsementsideainega täitekrohv on ette nähtud kivikonstruktsiooniga (betoonist, plokkidest, kergplokkidest, tellistest, gaasbetoonist) sise- ja välisseinte pindade parandamiseks, sirgestamiseks, ning ületasandamiseks. Toode sobib eriti ukse- ja aknapiitade remondiks ja töötlemiseks, kui on tarvis teha suuri ühekordseid täitetöid pragunemiskindlalt. Vajadusel võib krohvi kihti tasandada omakorda peenema struktuuriga täiteainet sisaldava tasandus-seguga, (näiteks märgades veisolatsiooni paigaldamist). Sobib kahekihilisel krohvimisel värvitud püsiva pinnakatte või silikoonvaik-pinnakatte aluspinnaks.

Toode sobib suurepäraselt kasutamiseks torustiku vahetustöödel, kus suuremahulisi täitetöid on tarvis teha kiiresti ja pragunemiskindlalt. Toodet võib pritsida seinale umbes 30 mm korruga, seejärel tuleb enne järgmise kihi pritsimist oodata umbes 30 min. Kihtide vahel ei ole tarvis rihtlatiga tasandada. Esimese kihi kuivamist oodates võib vahepeal pritsida toodet juba järgmisele seinale. Lõplik, näiteks veisolatsiooniga kaetav pind tasandatakse rihtlati või kelluga.

Töötingimused

Soovitatav aluspinna, krohvisegu ja õhu temperatuur on üle +10°C. Madalamal temperatuuril kõvastub krohvisegu aeglaselt või ei kõvastu üldse. Ka on madalamal temperatuuril segu raskem töödelda. Temperatuur peab olema üle +5°C ka

paar ööpäeva pärast tasandamist. Kuuma ja tuulise ilma korral on tööaeg lühike ja krohv võib kuivada liiga kiiresti, põhjustades pragunemist või krohvipinna "kestendamist".

Kasutamishügieen

Kontrollige aluspinna seisukorda. Aluspind peab olema puhas ja tugev. Nakkumist nõrgendavad ained (mustus, lihvimistolm, lahtine vana krohvi kiht jne.) tuleb enne krohvi laotamist eemaldada. Kuiva aluspinda tuleb kergelt niisutada (ei tohi läikida) hea nakkumise tagamiseks.

Üks kotitais krohvipulbrit tuleb segurelli abil segada umbes 3,5 liitri veega. Kui kogu pulbrikogus on segatud veega, tuleb segamist jätkata umbes minuti jooksul, kuni mass on ühtlane ja ilma tükkideta. Lisaainete täielikuks lahustumiseks tuleb krohvisegu lasta seista umbes 10 min. (alla 15°C 15 min.), seejärel segada segu veel umbes ½ min.

Seejärel on krohvisegu kasutusvalmis. Krohvisegu kasutusaeg on umbes 2 tundi.

Töö tegemine

Krohvisegu kantakse pinnale pritsiga või käsitsi kelluga. Kellule jäänud liigse krohvisegu võib panna tagasi segamiskõusse ja kasutada uuesti. Pind tuleb krohviga katta kaks korda. Laustasandamise käigus võib ühe katmisega teha 30 mm. paksuse kihi, osalisel tasandamisel ning ukse- ja aknapiitade töötlemisel võib krohvi kihti kasvatada korruga, kuni 70 mm paksuseks.

Tasandatud pinda tuleb hoida niiskena tingimustest sõltuvalt paar ööpäeva pärast töö tegemist. Väga sooja ja tuulise ilma korral tuleb järelhooldusena pihustada tasandatud pinnale vett.

Töövahendite puhastamine

Töövahendid tuleb veega puhtaks pesta kohe pärast tööetapi lõppemist. Kuivanud segu tuleb eemaldada mehaaniliselt. Toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni. Pulbri ja kõvastunud toote võib likvideerida ehitusjäätmena. Paberpakendi võib põletada.

Pinnaviimistlus

Kõvastunud pinna võib üle värvida leelisekindla värviga, plaatida, tasandada seina tasandusseguga või katta näiteks värvilise püsiva pinnakattega.

	Tehnilised andmed
Sideaine	Tsement ja polümeer
Täiteaine	Looduslik liiv
Lisaained	Töötlemisomadusi parandavad ained
Värv	Hall
Suurim terasuurus	u. 1,5 mm
Kiu pikkus	6 mm
Veekogus segamisel (l/25kg)	3,5
Tööaeg (h)	2
Materjalikulu (kg/m²/mm)	1,5
Segukihi paksus	2 - 20 mm (osaline täitmine kuni 70 mm)
Pakendi suurus	25 kg

Kvaliteedikontroll

Lakan Betoni kasutab sertifitseeritud kvaliteedisüsteemi ISO9001.



ISO 9001

Tarne ja ladustamine

Toode tarnitakse 25 kg kottides. Ladustada aluse peal (mitte otse maapinnal). Toode säilib õige ladustamise korral 12 kuud alates tootmispäevast.

NB!

Käesolev on kokkuvõtte toote omadustest, tegemist ei ole täieliku töökirjeldusega. Töökirjelduse ja muude tööetapiga seotud juhenditega tuleb enne tööga alustamist hoolikalt tutvuda. Kasutaja peab suutma vajadusel tõestada, et tööetappide kohta käivaid juhendeid on järgitud.

Töökaitse

Sisaldab portlandtsementi. Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka. Tuleb vältida tolmu tekkimist ja levimist või kasutada hingamiskaitsevahendeid. Tuleb hoiduda aine sattumisest nahale ja silmadesse. Aine sattumisel silma tuleb silmi kohe loputada rohke veega ja pöörduda arsti poole.