

# ECORAS PENNELLABILE

## Pintsliga kantav viimistluskrohv

- Peeneteraline viimistluskrohv
- Pintsliga kergesti pinnale kantav
- Sobib pragunenud ning aja jooksul kulunud lubikrohvi taastamiseks



### Omadused

Vedel lubikrohv Ecoras Pennellabile koosneb looduslikust lubjast, valitud terasuurusega silikaatliivast ning vesi-dispersioonvaigust. Pintsliga pinnale kantav viimistluskrohv sobib kuni 0,5 mm laiuste pragudega kaetud krohvipinna taastamiseks. Tänu kreemjale konsistentsile on krohvisegu kerge kasutada ning krohv ei hakka niredena pinnal voolama. Lubikrohvi on kuivsegust kerge valmistada ning mugav pintsliga pinnale kanda. Krohv nakkub tugevasti aluspinnaga, on elastne ning ei pragune soojuspaisumisest tingitud pinna liikumise tõttu. Toode ei sisalda vees lahustuvaid soolasid. Segu kõrge kaltsiumhüdroksiidi sisaldus tagab hea nakke järgnevale värvi või lubipõhise tasandusegu kihile.

### Sobivad aluspinnad

Sobib pragulise (max 0,5 mm laiused praod) ning kulunud vana krohvipinna taastamiseks välis- ning sisetööl. Eriti sobiv kasutada enne pinna järgnevat töötlust värvi või lubipõhise tasanduseguga.

Toode ei sobi suurte ebatasasustega pinna, isoleerimata kriidipinna ning betoonpinna viimistlemiseks.

### Pinna ettevalmistus

Vajalik tööde maht sõltub konkreetse objekti seisundist ja sellele esitatud nõuetest. Enne tööde algust veenduda, et aluskrohv oleks piisavalt kivistunud. Viimistletav pind peab olema püsiv, kuiv ning puhas tolmust, mustusest, kriidistest osadest, vetikatest, samblast jm orgaanikast, samuti paakunud või eraldunud kihtidest. Pinnale sadestunud soolad eemaldada, murenev või nõrgalt seotud pind puhastada kuni kindla aluseni. Viimistletaval pinnal ei tohi leiduda midagi, mis võiks takistada krohvikihiga nakkumist, nt ei tohi pind olla eelnevalt töödeldud hüdrofoobse (vett-tõrjuva) viimistlusvahendiga.

### Krohvi valmistamine

Valada nõusse 10 liitrit puhast vett 20 kg kuivsegu Ecoras Pennellabile kohta. Alustada madalatel pööretel trelliga segamist, lisades järk-järgult kuivsegu ning jätkata segamist kuni ühtlase massi moodustumiseni. Valmis krohvisegu ei tohi sisaldada tükke! Jätta segu 4-5 minutiks tahenema, misjärel see uuesti kergelt läbi segada. Nüüd on segu valmis pinnale kandmiseks. S uuremate koguste valmistamiseks kasutada vertikaalteljega segistit. Mitte lisada tootele lupja, tsementi või kipsi. Vältida lubatust suurema veekoguse lisamist tootele.

### Pinna eeltöötlus

Enne krohvisegu pinnalekandmist uhtuda seina kergelt veega. Pinna eelnev niisutamine on iseäranis vajalik suure poorsusega aluskrohvi puhul. Krohvima asudes veendu, et sein ei oleks liiga märg, mis võiks takistada krohvi nakkumist pinnaga. Ka kahe või enama krohvikihi pinnale kandmisel tuleb alumist kihti alati enne ülekrohvimist kergelt niisutada.

### Krohvimine

Valmis krohvisegu kanda lapiku pintsliga ristküjulisli liigutusi tehes pinnale. Kahjustunud kohti katta mitu korda. Enne järgmise kihi pinnalekandmist oodata, kuni eelmine kiht on piisavalt tahenenud. Soovituslik kuivamisaaeg kahe kihi vahel on 1-2 tundi sõltuvalt temperatuurist, õhuniiskusest ja kihi paksusest.

### Lõppviimistlus

Krohvitud pinna ülevärvimist alustada mitte varem kui 10 päeva pärast pinna krohvimist. Krohvikihi nõutav kuivamisaaeg sõltub kihi paksusest, temperatuurist ning õhuniiskusest. Lubikrohviga kaetud pinna ülevärvimiseks kasutada eeskätt suure veeaurujuhtivusega värve, nt lubi-, silikaat- ja silikoonvärvi.



**Ehitusfüüsikalised omadused (23°C, RH 50%) (UNI EN 1015:2000)**

Osakeste max suurus	0,08 mm
Kuivsegu tihedus	1000 kg/m <sup>3</sup>
Valmissegu tihedus	1650 kg/m <sup>3</sup>
Max soovituslik kihi paksus	0,5 mm
Segu töötlemisaeg	u 60-90 min
Tardumisaja algus	u 60-90 min
Veeauru difusiooni takistustegur „μ“	< 7

**Tehnilised andmed**

Välimus	Peen pulber
Värvus	Valge
Teoreetiline kulu	U 400 g/m <sup>2</sup> (1 mm paksuse kihi puhul)
Kuivamine (23°C, RH 50%)	Kuivamisaeg kahe krohvikihi vahel minimaalselt 1-2 tundi
Vedeldi	Vesi; 20 kg kuivsegu kohta lisada 10 l vett
Pealekandmise meetod	Lapik lai pintsel
Töövahendite puhastamine	Veega koheselt pärast kasutamist; juba kuivanud segu saab eemaldada üksnes mehhaaniliselt
Hoidmine	Hoida toodet suletud taaras kuivas ja jahedas kohas; kaitsta toodet külmumise eest; säilib avamata originaaltaaras vähemalt 24 kuud alates tootmisest
Pakendi kaal	20 kg

**Kasustingimused**

Nõutav õhu- ja pinnatemperatuur krohvimise ja krohvi kuivamise ajal +8...30°C, õhuniiskus < 85%. Vältida krohvimist külma ja niiske (vihm, udu, kaste), aga ka tuulise ilmaga, samuti otsese päikese käes. Mitte kanda krohvi külmunud, sulama hakanud või lähema 24 tunni jooksul külmuda võivale pinnale. Mitte kanda krohvi päikese poolt kuumaks kõetud seinale.

**Oluline märkus**

Mitte kasutada rikutud ja lahtiseid segukotte. Juba tahkunud segu ei sobi kasutamiseks. Mitte lisada vett juba tarduma hakkavale krohvisegule.

**Tööohutus**

Toode sisaldab lupja ning on ärritava toimega. Silmade kahjustamise tõsine oht. Ärritab hingamiselundeid ja nahka – töötamisel kanda sobivaid kaitsekindaid ning silmade või näo kaitset. Vältida silma sattumist, silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole. Ohutuskaart kättesaadav professionaalsele kasutajale viimase palvel.

**Keskkonnakaitse ning jäätmekäitlus**

Toodet mitte valada kanalisatsiooni, pinnasesse, veekogudesse. Jäätmekäitluse suunata ainult tühi taara ja kuivanud krohvijäägid.

**Tootja**

Rapid Mix S.R.L., Itaalia. Toode on valmistatud kontserni AkzoNobel tellimusel.

**Esindaja**

Akzo Nobel Baltics AS, Tobiase 8, Tallinn, Eesti, tel. 6305 299, info.ee@akzonobel.com

Tootekirjelduses toodud andmed on saadud laboritingimustel ning võivad seetõttu varieeruda sõltuvalt toote pinnale kandmise meetodist, ilmastikutingimustest jne. Esitatud informatsiooni võib kasutada juhisenäo toodete ja töömeetodite valikul. Esindaja ei võta endale vastutust kahjude eest, mis on põhjustatud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Lisainfo saamiseks pöörduda toote esindaja poole. Toote esindaja jätab endale õiguse teha muudatusi toodud andmetesse sellest eelnevalt informeerimata.