



ROCLAND

Qualiroc "Dry Shake" kuivasirote Kevyestä keskinkertaiseen kulutukseen

Tuotekuvaus

Qualiroc on käyttövalmis, tehtaalla valmiiksi sekoitettu kuivasirote lattiankovetin betonilattioiden viimeistelyyn. **Qualiroc** koostuu mineraalisesta runkoaineesta, hydraulisista sideaineista ja erityisistä lisäaineista. **Qualiroc** työstetään normaalisti tuoreeseen betoniin.

Värit

Katso Rocland värikartta.

Tuotteen edut

- Kustannus tehokas
- Korkea kulutuskestävyys
- Pölyämätön
- Ruostumaton - pinta ei tarvitse erityistä käsittelyä

Käyttö

- Kevyestä keskinkertaisen kulutuksen teollisuuslattioihin
- Kaupoissa ja myymälöissä
- Varastoissa
- Työpajoissa

Tekniset tiedot

Qualiroc täyttää vaatimukset EN 13813 mukaisesti.

Puristuslujuus: $\geq 50 \text{ N/mm}^2$
EN 13892-2

Taivutuslujuus: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$
EN 13892-2

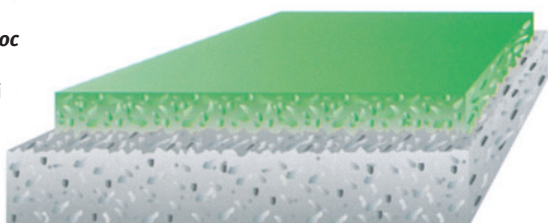
Kulutuskestävyys: $\geq 5 \text{ cm}^3 / 50 \text{ cm}^2$
EN 13892-3

Kulutuskestävyys: BS 8204 'AR 2' luokka
EN 13892-4



■ Qualiroc

■ Betoni



Qualiroc

Käyttövalmis tehtaalla valmiiksi sekoitettu lattiankovetin betonilattioiden tekoon. **Qualiroc** koostuu mineraalisesta runkoaineesta, hydraulisista sideaineista ja erityisistä lisäaineista. **Qualiroc** voidaan levittää tuoreelle betonipinnalle kuivasirotteena tai massana.

Työmenetelmä

Betonin laatu

Uuden betonin tulee muodostua vähimmäis sementti pitoisuudella 300 kg per m³ betonia ja soveltuvilla yhdisteillä kyseiseen käyttötarkoitukseen. Notkistimet tulee sisällyttää parantamaan työstettävyyttä.

Qualiroc tulee levittää betonin päälle niin pian kuin betoni kantaa ihmisen painon (jalanjälki koe). Tämä on normaalisti 4 - 12 tunnin jälkeen riippuen vallitsevista olosuhteista.

Valmistelu

Laajat betonialueet tulee tasata käyttäen laser-ohjattua oikaisukonetta. Pienemmät alueet voidaan tasata linjareilla ja oikolaudalla.

Qualiroc levitys

Qualiroc levitetään tuoreelle betonipinnalle kuivasirotteena tai 'märkää märälle' päällysteenä.

• Kuivasirote levitys

- Optimaalisen tuloksen saavuttamiseksi sirottelu tulee suorittaa kahdessa osassa manuaalisesti levitettäessä. Kun käytetään mekaanista levitystä, yksi levitys on riittävä.
- Manuaalisesti ensimmäinen **Qualiroc** sirottelu peite tulee levittää tasaisesti pinnan yli määrällä 2 - 3,5 kg/m². Käytettäessä mekaanista levitystä **Qualiroc** tulee levittää tasaisesti pinnan yli määrällä 8 - 12 kg/m².
- Kun **Qualiroc** on imenyt kaiken kosteuden se tulee hierontaa käyttäen käsihiertimiä reunoilla sekä kulmissa ja hierontokoneella avoimilla alueilla.
- Heti kun ensimmäinen koneellinen hieronta on valmis, toinen manuaalinen **Qualiroc** sirottelu levitetään tasaisesti pinnan yli määrällä 2 - 3,5 kg/m².
- Kun toinen **Qualiroc** levitys on imenyt kaiken kosteuden se tulee hierontaa käyttäen käsihiertimiä reunoilla sekä kulmissa ja hierontokoneella avoimilla alueilla.
- Sileä, luja ja viimeistelty pinta saavutetaan käyttäen hierontokonetta varustettuna viimeistely siivillä. Vaaleisiin väreihin tulee käyttää ruostumattomia teräs siipiä.

• 'Märkää märälle' päällyste.

- **Qualiroc** sekoitetaan veteen suhteessa 3 - 3,5 litraa / 25-kg-säkki kollerisekoittimessa tai muussa soveltuvassa laastisekoittimessa kunnes homogeeninen seos on saavutettu.
- Seos kaadetaan betonipinnalle minimimäärällä 12 kg/m² ja tasoitetaan vaadittavaan paksuuteen käyttäen oikolautaa.

Huomioitavaa :

Yllä mainittu tieto ja ohjeet on annettu hyvässä uskossa perustuen tietämykseen, kokemuksiimme ja testeihin pitkällä aikavälillä tuotteissamme. Ne ovat kuitenkin vain suosituksia eivätkä vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäisessä tilanteessa. Täten voimme antaa takuun ainoastaan tuotteidemme laadulle, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaleissa olosuhteissa. Käyttövastuu on aina asiakkaalla. Käyttäjän on aina tukeuduttava käytettävän tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan tekniseen tuotekorttiin, jonka toimitamme pyydettyä.

- Tämän jälkeen **Qualiroc** hierretään käyttäen käsihiertimiä reunoilla sekä kulmissa ja hierontokoneella avoimilla alueilla.
- Sileä, luja ja viimeistelty pinta saavutetaan käyttäen hierontokonetta varustettuna viimeistely siivillä.

Roc Cure levitys

- **Roc Cure** jälkihoitoaine levitetään välittömästi sliippauksen jälkeen. Se levitetään käyttäen alhaisen paineen ruiskua tasaisesti pinnan yli määrällä 100g/m².
- On ensiarvoista että kovettumis prosessi on ennakoitu ennen lattian käyttöönottoa. Seuraavat viiveet tulee huomioida:

jalankulkuliikenne	7 päivää
kevyt liikenne	10 päivää
täysi liikenne (trukit jne.)	28 päivää

Suosittelavat käyttömäärät

Qualiroc lattiakovettimen suositellavat käyttömäärät:

- 4 - 7 kg/m² "dry shake" manuaalisesti
- 8 - 12 kg/m² mekaaninen levitys
- 12 kg/m² 'märkää märälle' päällysteenä

Roc Cure jälkihoitoaine menekki 100 g/m².

Katso **Roc Cure** tekninen tuotekortti.

Korkealuokkaisempi HP laatu on saatavilla kun vaaditaan suurempia mekaanisia ominaisuuksia.

Pakkaus

Qualiroc ja **Qualiroc HP** on pakattu 25-kg-säkkeihin. Varastointi kuivassa ja avaamattomissa pakkauksissa 6 kuukautta. Kerran avattu säkki tulee käyttää välittömästi.

Käyttöturvallisuus

Kuten kaikissa jauhemaisissa tuotteissa, käytettävä tarkoituksenmukaista pölynsuojaa sekä käsineitä. (Katso tuotteen käyttöturvallisuustiedote).

Maahantuojaja:

ALIMEX Oy

Huvilakatu 12

FI-04400 Järvenpää

Puhelin +358 9 2922 350

Fax +358 9 2916 006

myynti@alimex.fi www.rocland.eu

Valmistaja:

Z.A. Les Monts du Matin

Rue des Lauriers

F-26730 La Baume d'Hostun

France

Tél. : + 33 (0)4 75 48 37 50

Fax : + 33 (0)4 75 48 30 03

www.rocland.eu

