



ROCLAND

Qualitop "Dry Shake" kuivasirote Erittäin raskaan kulutuksen lattiankovetin

Tuotekuvaus

Qualitop on synteettinen kuivasirote lattiankovetin. **Qualitop** koostuu erittäin kovista yhdisteistä, sementistä ja erityisiä lisäaineita.

Qualitop voidaan levittää tuorelle betonipinnalle kuivasirotteena tai massana.

Värit

Katso Rocland värikartta.

Tuotteen edut

- Kuidut piilottava
- Erinomainen kulutuksenkestävyys
- Erinomainen iskunkestävyys
- Pölyämätön
- Ruostumaton - pinta ei tarvitse erityistä käsittelyä

Käyttö

- Erittäin raskaan kulutuksen teollisuuslattioihin
- Rahtiterminaaleihin
- Logistiikan lastauslaitureihin
- Lentokone hangaareihin
- Voimalaitoksiin
- Jäte- ja vedenkäsittelylaitoksiin
- Puolustusvoimien käyttöön

Tekniset tiedot

Qualitop täyttää vaatimukset EN 13813 mukaisesti.

Puristuslujuus: $\geq 70 \text{ N/mm}^2$
EN 13892-2

Taivutuslujuus: $\geq 9 \text{ N/mm}^2$
EN 13892-2

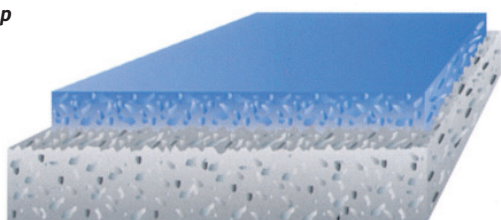
Kulutuskestävyys: $\leq 1,5 \text{ cm}^3 / 50 \text{ cm}^2$
EN 13892-3

Kulutuskestävyys: BS 8204 'AR 0,5' luokka
EN 13892-4



■ Qualitop

■ Betoni



Qualitop

Käyttövalmis tehtaalla valmiiksi sekoitettu lattiankovetin betonilattioiden tekoon. **Qualitop** koostuu erittäin kovista yhdisteistä, sementistä ja erityisistä lisäaineista. **Qualitop** voidaan levittää tuorelle 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.

Qualitop 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.

Qualitop levitys

Qualitop levitetään tuorelle 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 **Qualitop** sirottelu peite tulee levittää tasaisesti pinnan yli määrällä 2 - 3,5 kg/m². Käytettäessä mekaanista levitystä **Qualitop** tulee levittää tasaisesti pinnan yli määrällä 8 - 12 kg/m².

- Kun **Qualitop** on imenyt kaiken kosteuden se tulee hiertää käyttäen käsihiertimiä reunoilla sekä kulmissa ja hierontokoneella avoimilla alueilla.

- Heti kun ensimmäinen koneellinen hierto on valmis, toinen manuaalinen **Qualitop** sirottelu levitetään tasaisesti pinnan yli määrällä 2 - 3,5 kg/m².

- Kun toinen **Qualitop** sirottelu on imenyt kaiken kosteuden se tulee hiertää käyttäen käsihiertimiä reunoilla sekä kulmissa ja hierontokoneella avoimilla alueilla.

- Sileä, luja ja viimeistelty pinta saavutetaan käyttäen hierontokonetta varustettuna viimeistely siivillä.

• 'Märkää märälle' päällyste.

- **Qualitop** 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.

- Tämän jälkeen **Qualitop** 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

Suosittelvat käyttömäärät

Qualitop lattiakovettimen suositellut 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 kaikkein suurimmat mekaaniset ominaisuudet.

Pakkaus

Qualitop ja **Qualitop 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

Huomioitavaa :

Yllä mainittu tieto ja ohjeet on annettu hyvässä uskossa perustuen tietämykseemme, kokemuksiimme ja testeihin pitkällä aikavälillä tuotteissamme. Ne ovat kuitenkin vain suosituksia eivätkä vapautta 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.