Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Puh. 020 789 5900
www.fescon.fi

# RAPPAUSLAASTI KS 65/35




### Tuotekuvaus

Fescon Rappauslaasti KS 65/35 on suojahuokostettu kalkkisementtipohjainen kuivalaasti. Maksimiraekoko on 1,2 tai 0,6 mm. KS 65/35 laastia käytetään pintalaastina.

- Pumpattava
- Hyvä säänkesto
- Hierrettävä
- Hengittävä

### Käyttökohteet

- Kalkkisementtirappaukset
- Tiilipinnat

**Tuote on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän rakennustuotetietokantaan ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.**

### Käyttöohjeet

## Alusta

Täyttölaastin tulee olla kunnolla kovettunut ja vähintään 2-3 vrk:n ikäinen ennen pinta-rappausta. Alusta ei myöskään saa olla sileäksi hierretty. Alusta kostutetaan tarvittaessa ennen pintarappausta.

## Sekoitus

Tarkista laastin vedentarve säkistä. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita betonisekoittajalla noin 10 min. Pakkosekoittajalla ja porakonevispilällä riittää noin 1-3 min. sekoitus. Anna laastin seistä noin 10 min., ja tee lyhyt uusintasekoitus. Uusintasekoituksessa haetaan oikea laastin notkeus lisäämällä lopullinen vesimäärä. Maksimivesimäärää ei kannata lisätä heti alussa. Kukin erä tulee sekoittaa samalla tavalla. Valmiin laastin työstettävyysaika on noin 2-3 tuntia. Alin käyttölämpötila +5°C.

## Työohje

Pintarappaus tehdään normaalisti rappauspumpulla, mutta käsin lyöntikin on mahdollista. Kokonaiskerrosvahvuudeksi tulee 3-5 mm. Vaihtelemalla massan notkeutta, suuttimen kokoa, ilman määrää ja ruiskutusetäisyyttä saadaan aikaan erilaisia pintakuvioita. Laastiruiskulle sopiva ruiskutusetäisyys on noin 1 m ja suppiloruiskulle n. 0,6 m. Liian läheltä ruiskutettuun pintaan tulee helposti kiiltoläikkiä. Pintarappaus jätetään roiskepinnalle tai hierretään.

## Jälkihoito

Pintarappausta tulee jälkihoitaa vähintään 3 vuorokautta. Jälkihoito aloitetaan mahdollisimman varhain, jotta tuoreen laastin ns. plastiset halkeamat saadaan estettyä.

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Puh. 020 789 5900
www.fescon.fi

## Muuta huomioitavaa

- Rappauslaasti suursäkeissä on optimoitu käytettäväksi automaattisiiloilla. Piensäkeille suosittelemme tasosekoitinta tai vastaavaa riittävän sekoitustehon varmistamiseksi, riittävää laastin tekeytymisaikaa (10 min.) sekä lyhyttä uusintasekoitusta ennen rappausta.

### Jätteenkäsittely

Varastointi ja jätteen käsittely
Katso erillinen varastointi ja hävitysohje https://www.fescon.fi/materiaalipankki

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Puh. 020 789 5900
www.fescon.fi

# Tekniset tiedot

| | |
|---|---|
| **Materiaalimenekki** | 6 - 10 kg/m$^2$ |
| **Vedentarve** | 4,5 - 5,5 l / 25 kg |
| **Valmista massaa** | 13-14 l / 25 kg |
| **Maksimiraekoko** | 0,6 mm tai 1,2 mm |
| **Pakkauskoko** | 25 kg ja 1000 kg |
| **Varastointi** | Varastointiaika kuivassa n. 1 vuosi |
| **Työstettävyysaika** | 2 - 3 h |
| **Palokäyttäytyminen** | A1 |
| **Ilmapitoisuus** | n. 12 % |
| **Leviämä / notkeus** | Haegerman 160 mm |
| **Vedenpidätyskyky** | 80 - 90 % |
| **GWP A1-A3** | 0,26 |
| **GWP-arvon yksikkö** | kg CO2e/kg |
| **GWP-arvon laskentatapa** | Geneerinen |

Vastuunrajaus, tuotteen käyttöön liittyvät huomiot ja rajoitukset: Tutustu Fescon Oy:n yleisiin toimitusehtoihin ja tuotteeseen liittyviin suunnittelu- sekä työohjeisiin.