

## TEKNINEN TUOTELEHT

Päivitetty: 26. toukokuuta 2026

### TYCROC PREMIUM FIX

#### TUOTETIEDOT

Tuotenimi: Tycroc® Premium Fix

Tuotetyyppi: hybridi-polymeeripohjainen liima- ja tiivistysmassa

#### TUOTTEEN KUVAUS

Tycroc Premium Fix on neutraalisti kovettuva, homeenkestävä ja ylimaalattava hybridipolymeeripohjainen liima- ja tiivistysmassa. Tuote ei sisällä silikoneja, isosyanaatteja eikä liuottimia, ja se kovettuu ilmankosteuden vaikutuksesta hajuttomasti. Massa tarjoaa nopean alkukovettumisen, erittäin hyvän tartunnan erilaisiin alustoihin sekä korkean UV-, ikääntymis- ja säänkestävyyden.



#### KÄYTTÖKOHEET

Tycroc Premium Fix soveltuu käytettäväksi: ☐

- Tycroc-rakennuslevyjen väliseen liimaamiseen sekä kiinnittämiseen muihin alustoihin
- liimaus- ja tiivistystöihin sisä- ja ulkotiloissa
- listojen, profiilien, eristemateriaalien ja koristelevyjen kiinnittämiseen
- metallien (alumiini, sinkitty teräs, kupari), lasin, PVC:n, betonin, puun, tiilen ja kiven liimaamiseen
- lievästi kosteilla alustoilla
- saumoissa, jotka ovat kosketuksissa puhtaalla, suolaisen tai kovan veden sekä vesipohjaisten kotitalouskemikaalien kanssa

#### Rajoitukset:

Tuote ei kestä liuottimia eikä sovellu jatkuvaan kosketukseen allasveden kanssa.

#### MATERIAALIKOOSTUMUS

Perusmassa: hybridi-polymeeri

Kovettumisjärjestelmä: kosteuskovetteinen

Liuotinpitoisuus: ei sisällä

Silikonit / isosyanaatit: ei sisällä

#### VARASTOINTI JA KÄSITTELY

- Säilyvyysaika 18 kuukautta valmistuspäivästä avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.
- Säilytä kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa enintään +30 °C:ssa, suojattuna kosteudelta.

#### ASENNUS

Alustojen on oltava puhtaita, kuivia ja pölyttömiä. Tarvittaessa käytä maalarinteippiä siistin lopputuloksen saavuttamiseksi. Levitä massa ja paina se tiiviisti alustaa vasten. Tasoita sauma tarvittaessa saippuavedellä.

Vältä kosketusta asfalttiin ja bitumiin sekä alkoholipohjaisiin aineisiin, jotka voivat estää kovettumisen. Käyttäjä vastaa tuotteen soveltuvuuden varmistamisesta kyseiselle alustalle.

#### TERVEYS, TURVALLISUUS JA YMPÄRISTÖ

- Jos ainetta joutuu silmiin, huuhtelee välittömästi runsaalla puhtaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin.
- Vältä pitkäaikaista ihokosketusta.
- Säilytä lasten ulottumattomissa.
- Jätteet ja tyhjät pakkaukset on käsiteltävä paikallisten määräysten mukaisesti.

#### SERTIFIKAATIT JA VAATIMUSTENMUKAISUUS

- Ympäristöseloste (EPD): EN 15804 ja ISO 14025:2011 mukaisesti
- Suomen M1-päästöluokituksen sertifikaatti
- Eurofins-sertifikaatti



**TEKNISET OMINAISUUDET (KOVETTUMATTOMANA)**

| Ominaisuus            | Arvo                          |  |
|-----------------------|-------------------------------|--|
| Pintakuivumisaika     | 25 ± 5 min                    |  |
| Kalvonmuodostumisaika | 60 ± 10 min                   |  |
| Kovettumisnopeus      | 3–4 mm / 24 h                 |  |
| Tiheys (DIN 53 479-B) | 1,44 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> |  |
| Valumattomuus         | 0 mm                          |  |

**TEKNISET OMINAISUUDET (KOVETTUNEENA)**

| Ominaisuus                   | Arvo            | Standardi |
|------------------------------|-----------------|-----------|
| Sauman liikuntakyky          | ±25 %           | ISO 11600 |
| Elastinen palautuvuus        | > 70 %          | ISO 7389  |
| Valumattomuus                | 0 mm            | ISO 7390  |
| Tilavuuden muutos            | max. 1,5 %      | ISO 10563 |
| Murtovenymä                  | 425 ± 25 %      | ISO 8339  |
| Kimmomoduuli 100 % venymällä | 0,32 ± 0,01 MPa | ISO 8339  |
| Vetolujuus                   | 0,60 ± 0,01 MPa | ISO 8339  |
| Kovuus (Shore A)             | 23 ± 2          |           |
| Lämpötilankesto              | –40 kuni +80 °C |           |

*Kaikki arvot on mitattu lämpötilassa +23 °C ja suhteellisessa kosteudessa 50 %.*

**OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS**

Tässä teknisessä tuotelehdessä esitetyt tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja testituloksiin, ja ne on tarkoitettu yleisluonteiseksi ohjeeksi. Asennusolosuhteet ja alustat voivat vaihdella eivätkä ole valmistajan hallinnassa. Ennen käyttöä suositellaan varmistamaan tuotteen soveltuvuus kyseisissä olosuhteissa. Tycroc OÜ pidättää oikeuden muuttaa tuotteen spesifikaatioita ilman ennakoilmoitusta.