

TEKNINEN TUOTESELOSTE

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 puhtaan, 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 ³	
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.