



Temafloor 50

Temafloor 50 on kaksikomponenttinen liuotinhenteinen epoksimaali uusien ja aiemmin epoksimaaleilla käsiteltyjen betonisten uima-altaiden käsittelyyn.

Temafloor 50:llä käsitelty allas on helppo puhdistaa ja se antaa tiiviin, upotusrasitusta kestävä ja kiiltävän pinnan.

Värisävyt:

Valkoinen TVT 0201
Laguuni TVT 0252
Harmaa TVT 0229

- Kalvonpaksuus 50 - 100µm
- Tiheys, käyttövalmis seos 1,2 kg/l
- Vesiupotuksen kestävä 7 vrk
- Betonin suhteellinen kosteus > 97 %
- Maalauslämpötila + 10 °C - +35 °C

Uima-altaan maalaus Temafloor 50 epoksimaalilla

1. Alustavat työt

Uudessa betonipinnassa oleva sementtiliima tulee poistaa kokonaan pintahionnan mukaisesti esim. kulmahiomakoneen avulla.

Sementtiliima voidaan poistaa myös hiekkapuhalluksen avulla ennen pinnoitustyötä. Irtonainen aines ja pöly poistetaan.

Aikaisemmin epoksimaalatut pinnat hiotaan kauttaaltaan himmeiksi. Irtoava maali poistetaan. Kauttaaltaan huonosti kiinni oleva maali poistetaan kokonaisuudessaan.

2. Pohjustus ja paikkaukset

Puhdistettu kuiva betonipinta, siinä olevat halkeamat, kolot ja kuopat pohjustetaan 30 % ohennetulla TEMAFLOOR 50 epoksimaalilla tuotteen tuoteselösten mukaisesti.

Betonipinnan halkeamat, kolot ja kuopat täytetään ympäröivän pinnan tasoon, Kolojen täyttö voidaan suorittaa valmiilla epoksihienotasoitteella, COLOFILL.

Pohjustuskäsittely uusitaan huokosettoman pinnan aikaansaamiseksi tarvittaessa aikaisintaan 4 h kuluttua ensimmäisestä käsittelystä. Pohjustuskäsittely suoritetaan niin moneen kertaan, että betonipinta on täysin vesitiivis. Pohjustetusta pinnasta poistetaan nystyrät yms. epätasaisuudet tarvittaessa ennen pinnoittamista. Puutteellinen pohjustuskäsittely aiheuttaa ilmakuplia ja reikiä pinnoitteeseen.

3. Pintamaalaus

Pintamaalaukseen ryhdytään, kun pohjustus ja paikkaukset ovat kovettuneet vähintään 6 h. Yli 24 h vanha pohjustuskäsittely kevythietaan ennen pinnoittamista.

Maaliosa sekoitetaan purkissaan pohjaa myöten. Kovete lisätään muoviosaan ja annos sekoitetaan huolellisesti hidaskierroksisella maalisekoittimella varustetulla porakoneella. Pintamaalaus suoritetaan kahteen kertaan telaamalla ohentamattomalla TEMAFLOOR 50 epoksimaalilla. Tarvittaessa maali voidaan karhentaa lisäämällä panssarimaalin liukuestekarhennetta viimeiseen maalaukseen n. 200 g/10 l maalia.

Maalauksen yhteydessä tulee huolehtia riittävästä ilmanvaihdosta liuotinhöyryjen poistamiseksi. Puutteellinen ilmastointi saattaa jättää liuotinjäämiä maalikalvoon heikentäen sen kestävyyttä.

Maalin tulee antaa kuivua riittävän kauan ennen altaan käyttöönottoa himmentymien ja liuuntuamisen välttämiseksi.

4. Käsittelyolosuhteet

Maalauksessa on noudatettava tuotteiden tuoteselösteissa annettuja olosuhdevaatimuksia.



DENMARK

Tikkurila Coatings
Tel +45 79 233 137
email: info@tikkurila.dk
www.tikkurila.dk



ESTONIA

AS Tikkurila-Vivacolor
Tel +372 6 598 950
email: kontakt.coatings@tikkurila.com
www.tikkurila.ee



FINLAND

Tikkurila Coatings Oy
Tel +358 9 857 741
email: info.coatings@tikkurila.fi
www.tikkurila.com



HUNGARY

Tikkurila Kft
Tel +36 1 348 3050
email: sales@tikkurila.hu
www.tikkurila.hu



LATVIA

SIA Tikkurila-Vivacolor
Tel +371 7 602 470
email: info@tikkurila.lv
www.tikkurila.com



THE NETHERLANDS

Tikkurila Coatings B.V.
Tel +31 181 28 22 22
email: sales@tikkurila.nl



NORWAY

Tikkurila Coatings
Tel +47 22 803 290
email: post@tikkurila.no
www.tikkurila.no



POLAND

Tikkurila Coatings Sp. z o.o
Tel +48 14 676 9805
email: firma@tikkurila.pl
www.tikkurila.pl



RUSSIA

ZAO Tikkurila Coatings
Tel +7 812 334 44 43
email: tikkurila-coatings@zao.spb.ru
www.tikkurila-coatings.ru



SWEDEN

Tikkurila Coatings AB
Tel +46 8 598 916 00
email: coatings@tikkurila.se
www.tikkurila.se



UKRAINE

LLC Tikkurila
Tel +380 44 502 87 86
email: info@tikkurila.ua



Temaspeed on ainutlaatuista palvelua teollisuusmaaleja käyttäville ammattilaisille. Euroopan laajuisen jälleenmyyntiverkoston kautta tarjoamme teille Tikkurila Coatingsin laajan, korkealaatuisen tuotevalikoiman, ammattitaitoista palvelua sekä nopeita toimituksia. www.temaspeed.com



TIKKURILA Coatings

Tikkurila Coatings Oy
P.O. Box 53, FI-01301 Vantaa, FINLAND
Tel +358 9 857 741, fax +358 9 8577 6911
info.coatings@tikkurila.com
www.tikkurila.com