



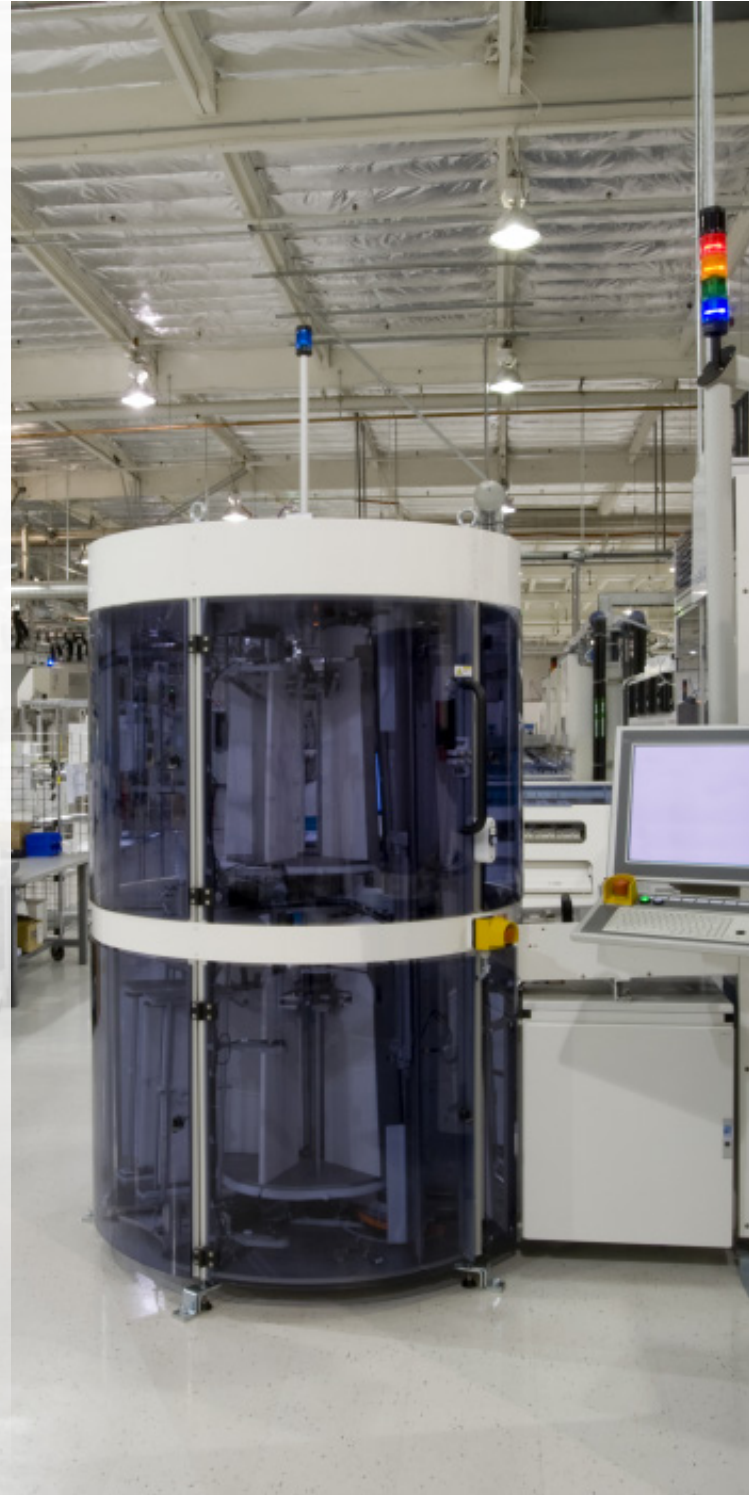
TIKKURILA

TEMAFLOOR 5000M

Kestävä, liuotteeton epoksimassa
vaativiin käyttökohteisiin

Betoni on yleisesti käytetty lattiamateriaali kohteissa, joissa lattialta vaaditaan kestävyyttä (teollisuus, varastot, pysäköintialueet, autotallit, korjaamot). Kun lattia altistetaan kovalle mekaaniselle kulutukselle tai voimakkaalle kemialliselle rasitukselle, on tärkeää että se suojataan asianmukaisesti.

Temafloor 5000M on liuotteeton, kaksikomponenttinen ja itsesilivä epoksimassa, jota voidaan käyttää sekä uusien että olemassa olevien betonilattioiden pitkäkestoiseen suojaamiseen.



TEMAFLOOR 5000M

Kestävä, liuotteeton epoksimassa
vaativiin käyttökohteisiin

PINNOITETTAVAN BETONIN YLEISET OMINAISUUDET

Suosittelava kalvon paksuus 1,0 - 1,7 mm. Betonilattian rakenteen on oltava riittävän hyvä, jotta se kestää käsittelyn edellyttämät valmistelevat toimenpiteet, antaa pinnoitteelle kunnollisen tartunnan ja kestää lattian ajatellun käytön aiheuttamat rasitukset.

JÄRJESTELMÄ

Temafloor 5000M sekoitetaan työmaalla lisäämällä puhdasta täytehiekkaa Temafloor 500M -epoksinnoitteen maaliosaan ohjeen mukaan. Katso tuoteselosteesta täydelliset ohjeet epoksimassan valmistukseen.

Tekniset tiedot (+ 23 °C, RH 50 %)

Kalvon paksuus	1,7 mm (kulutus 1,4 kg/m ²)
Tiheys, käyttövalmisseos	1,65 kg/l (1 osa TF-500M, 1 til. osa hiekkaa raekoko 0,1-0,6 mm)
Täysin kovettunut	7 päivää
Betonin suhteellinen kosteus	97 %
Maalauslämpötila	Lämpötila > +15 °C / Ilman suhteellinen kosteus < 80%.
Värisävyt	Temaspeed Premium -sävytys
Puristuslujuus, ISO 604	NPD
Taivutuslujuus, ISO 178	NPD
Vetolujuus, ISO 527-2	NPD
Maksimi lämmönkesto upotuksessa, ISO 3248	+60 °C
Maksimi lämmönkesto, kuiva lämpö, ISO 3248	+70 °C
Kemikaalikestävyys	Ks. erillinen taulukko (tuoteseloste)
Vedenkestävyys	Kyllä

OSA KESTÄVÄÄ POHJOISTA

Tikkurila on johtava pohjoismainen maalialan yritys. Kehitämme vuosikymmenten kokemuksella korkealuokkaisia tuotteita ja palveluita, jotka tarjoavat asiakkaillemme ajan ja sään kestävää laatua. Noin kymmenessä maassa toimivat 3 000 työntekijäämme haluavat luoda kestävää tulevaisuutta merkityksellisten pintojen avulla.

LUOTETTAVAA KUMPPANUUTTA TEOLLISEEN MAALAUKSEEN

Tikkurilan osaava henkilökunta auttaa sopivan pintakäsittelyratkaisun valinnassa märkä- ja kuivakalvonpaksuuksien määrittämisessä sekä maalausprosesseissa ja tarkastuksissa. Sinua palvelevat metalliteollisuusmaalien asiantuntijat joko puhelimitse 020 191 2004 tai sähköpostitse info.coatings@tikkurila.com.