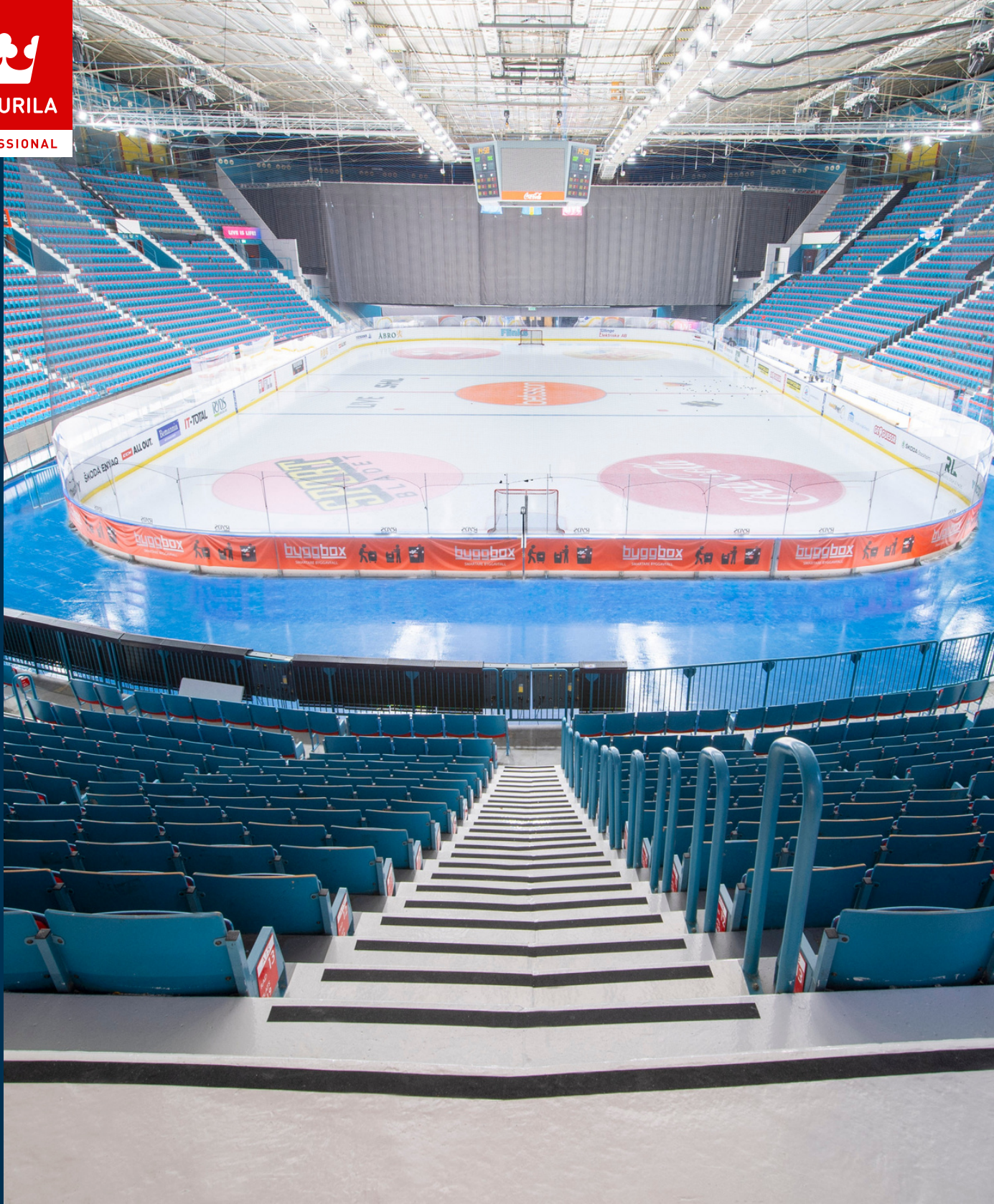




TIKKURILA

PROFESSIONAL



Jääkiekkoareenan pinnoitus

TEMAFLOOR 150



Temafloor 150 liuotteeton epoksimaali



KESTÄVÄ
RATKAISU
JÄÄKIEKKO-
AREENOIDEN
MAALAUKSEEN

**Sävytettävyyys
mahdollistaa lähes
rajattoman
värivalikoiman**



Tikkurilan Temafloor 150 on kaksikomponenttinen, liuotteeton epoksimaali, joka soveltuu jääkiekkokaukaloiden betonilattioiden maalaukseen. Maali kuultaa jääkerroksen läpi ja tekee jään pinnan valoisaksi. Temafloor 150 epoksimaalilla käsitelty lattia sopii hyvin ilman jäätä myös rullakiekkoilun pelialustaksi, sillä pinta on luja, kestävä ja kitkaominaisuuksiltaan peliin sopiva.

OMINAISUUDET

- KESTÄÄ HYVIN MEKAANISTA RASITUSTA
- SAUMATON JA HELPOSTI PUHDISTETTAVA PINTA
- SUOSITELTAVA KALVONPAKSUUS 150-300 µm

**NÄIDENKIN JÄÄKIEKKOAREENOIDEN LATTIAT ON
MAALATTU TIKKURILAN TUOTTEILLA**

Globen Arena, Tukholma, Ruotsi
Hartwall Arena, Helsinki
Hyvinkään Jäähalli, Hyvinkää
Ice Hall Daugavpils, Latvia
Imatran Jäähalli, Imatra
Kokkolan Jäähalli, Kokkola
Kalevankankaan Jäähalli, Mikkeli
Kisapuisto, Lappeenranta
Kämpshallen, Örnsköldsvik, Ruotsi
Linnanmaan Jäähalli, Oulu
Lumon Arena, Kouvola

Mehtimäen Jäähalli, Joensuu
Naantalin Jäähalli, Naantali
Oulunkylän Jäähalli, Helsinki
Paraisten Jäähalli, Parainen
Pirkkolan Jäähalli, Helsinki
Raision Jäähalli, Raisio
Sallan Jäähalli, Salla
Salmisaaren Jäähalli, Helsinki
Synergia Areena, Jyväskylä
Vaasa Areena, Vaasa

SUOSITELLAAN MYÖS

- JÄÄKIEKKOAREENAN HUOLTOKÄYTTÄVIEN,
- PORTAikkojen ja
- katsomotilojen maalaukseen

Jääkiekko- kaukalon pinnoitus



TYÖOHJEET

Betonin rakennekosteus on mitattava ennen pinnan käsittelyä. Tämä on erityisen tärkeää, kun käsitellään aiemmin pinnoitettuja lattioita. Jos betonin suhteellinen kosteus ylittää RH 97 %, on betoni kuivatettava ennen maalausta. Öljy ja kemikaalit poistetaan pinnalta emulsiopesulla.

Sinkopuhdistusta käsiteltävä pinta tai hio se timanttihiomakoneella tai vastaavalla. Vanha maalipinta on poistettava kokonaan siten, että betonipinta on täysin puhdas. Imuroi hiontapöly pois. Tee pohjustusmaalaus noin 30 % Ohenne 006 1029:llä ohennetulla maalilla. Kittaa mahdolliset kolot Colofill-epoksisaitoiteella. Anna pohjamaalin kuivua 6–24 tuntia ennen pintamaalausta, joka tehdään n. 20 % ohennetulla Temafloor 150:llä.

Viivat maalataan 24 tunnin kuluttua pintamaalauksesta.

JÄÄN ALUSTAN MAALAUKSESSA KÄYTETTÄVÄT VÄRISÄVYT

Alue	Väri	Värikoodi
Kenttä	Valkoinen	TVT 0201
Maalivahdin alue	Vaaleansininen	NCS 0020-R90B
Viivat	Sininen Punainen	NCS 3060-B NCS 1080-Y90R

Tekniset tiedot	(+ 23 °C, RH 50 %)
Kalvon paksuus	150–300 µm
Tiheys, käyttövalmis	1,7 kg/l
Täysin kovettunut	7 päivää
Betonin suhteellinen kosteus	<97 %
Maalauslämpötila	+15 °C–+35 °C
Värisävyt	TCH- ja TVH-perusmaalit
Puristuslujuus, ISO 604	44,4 Mpa
Taivutuslujuus, ISO 178	41,0 Mpa
Kimmomoduuli, ISO 178	3240 Mpa
Vetolujuus, ISO 527-2	22,9 Mpa
Maksimi lämmönkesto upotuksessa, ISO 3248	+60 °C
Maksimi lämmönkesto, kuiva lämpö, ISO 3248	+70 °C
Kemikaalikestävyys	Ks. erillinen taulukko (tuoteseloste)
Vedenkestävyys	Kyllä
Paloluokka, EN 13501-1	Bfl-s1

Tarkemmat työohjeet, tuoteselosteet ja tarvitsemasi suunnitteluavun saat Tikkurila Oyj:n myyntiedustajilta.