

## Fontefloor Pu Cem Cove

<b>TYYPPI</b>	Liutteeton, vesiohenteinen hybridipolyuretaani jalkalistoihin.				
<b>TUOTTEEN OMINAISUUDET JA KÄYTTÖALUE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nopeasti kovettuva jalkalistan pyöristysmateriaali</li><li>• Käytetään yhdessä Fontefloor PU Cem -järjestelmien kanssa</li><li>• Mieto haju</li></ul>				
<b>TEKNISET TIEDOT</b>					
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	100%				
<b>Tiheys</b>	1.75 kg / l (seos)				
<b>Sekoitussuhde</b>	<table border="1"><tr><td rowspan="3">Fontefloor PU Cem Cove seos</td><td>Fontefloor PU Cem Cove A 0.6KG</td></tr><tr><td>Fontefloor PU Cem B 0.62KG</td></tr><tr><td>Fontefloor PU Cem C 8.78KG</td></tr></table>	Fontefloor PU Cem Cove seos	Fontefloor PU Cem Cove A 0.6KG	Fontefloor PU Cem B 0.62KG	Fontefloor PU Cem C 8.78KG
Fontefloor PU Cem Cove seos	Fontefloor PU Cem Cove A 0.6KG				
	Fontefloor PU Cem B 0.62KG				
	Fontefloor PU Cem C 8.78KG				
<b>Käyttöaika (+23 °C)</b>	Noin 15 minuuttia (+20°C)				
<b>Käytännön riittäisyys</b>	Tasaiselle pohjalle laskentamalli on:  Noin 2,4 metriä/yksikkö, säde 2 cm ja korkeus 10 cm tai noin 1 m <sup>2</sup> siten, että paksuus on 5 mm/10 kg:n yksikkö.  Huom: yhden kerroksen maksimipaksuus on noin 6 mm. Käytännön riittäisyyteen vaikuttaa alustan tasaisuus.				
<b>Kuivumisaika (+23 °C)</b>	Jalankulkuliikenne 8 h kuluttua Mekaaninen altistus 24 h kuluttua Kemiallinen kestävyys 7 vrk:n kuluttua  Alhaisemmassa lämpötilassa tuotteen kovettuminen hidastuu.				
<b>Työvälineiden puhdistus</b>	Välineiden pesu ohenteella 1061. Välineet on pestävä välittömästi käytön jälkeen ennen kuin pinnoite on ehtinyt kuivua.				
<b>Kiilto</b>	Himmeä. Pinnoitteen värisävy ja kiilto muuttuvat ajan mittaan auringonvalon vaikutuksesta.				
<b>Värisävyt</b>	Punainen, vihreä, ruskean keltainen, harmaa ja kerma.				
<b>Ohentaminen</b>	Älä ohenna Fontefloor PU Cem Cove hybridipolyuretaanimateriaalia.				
<b>VOC</b>	VOC 2004/42/EC (cat A/j) 140 g/l (2010) Fontefloor PU Cem Cove: max. VOC < 140 g/l				
<b>Astiakoot</b>	1,5 L				

# Fontefloor Pu Cem Cove

## KÄSITTELYOHJEET

### Pinnan esikäsittely

Uusi betonipinta  
Poista sementtitiimakerros betonin pinnasta pintahionnalla, sinkopuhdistuksella tai suolahappopeittauksella. Valitse menetelmäksi parhaiten ko. tiloihin soveltuva. Imuroi puhdistuksen jälkeen sementtipöly huolellisesti. Tee peittäus laimennetulla suolahappoliuksella (1 osa väkevää suolahappoa, 4 osaa vettä). Huuhtelevä peitattu lattia runsaalla vedellä ja kuivaa.

### Vanha betonilattia

Poista rasva, öljy, kemikaalit ja muut epäpuhtaudet Maalipesu pesuaineella. Poista vanha, hilseilevä maalikalvo hionnalla, jyrsimällä tai sinkopuhdistuksella. Valitse menetelmäksi parhaiten ko. tiloihin soveltuva. Puhdista lattian kolot ja kuopat terveeseen, puhtaaseen betoniin saakka. Avaa halkeamat esim. kulmahiomakoneella. Poista irtomainen aines ja pöly.

### Sementtimäiset tasoitemassat

Tarkista yhteensopivuus tasoitemassan valmistajalta.

### Polymeerimodifioidut massat

Tarkista yhteensopivuus polymeerimodifioidun massan valmistajalta.

### Käsittelyolosuhteet

Betonin suhteellisen kosteuden tulee olla alle 97%. Pinnoituksen ja pinnoituksen kuivumisen aikana pitää ilman, pinnan ja massan lämpötilan olla +12°C–+25°C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80%.

### Komponenttien sekoittaminen

Sekoita A- ja B-osa oikeassa sekoitussuhteessa ja sekoita huolellisesti noin 30 s ajan maalinsekoittimella varustetulla porakoneella, betonisekoittimella tai koneellisella sekoittimella. Lisää C-osa seokseen, ja sekoita noin 3 min kunnes seos on homogeeninen. Varmista, että seos on homogeeninen, ja käytä se välittömästi sekoituksen jälkeen.

Huolimaton sekoitus tai väärä seossuhde aiheuttaa epätasaisen kovettumisen, maalipinnan ominaisuuksien heikkenemisen ja vaarantaa työn onnistumisen.

### Pohjustus

Tee pohjustuslakkaus ohentamattomalla Fontefloor PU Cem Primerilla. Kaada seos lattialle ja levitä  $\pm 0,25$  kg/m<sup>2</sup>.

### Paikkaukset

Tasoita kuopat, avatut halkeamat ja kolot ohentamattomalla Fontefloor PU Cem 2:lla tai Temafloor 400 -epoksilakan ja kuivan, puhtaan hiekan seoksella. Sekoitussuhde esim. 1 tilavuusosa epoksilakkaseosta tai Fontefloor PU Cem 2 -seosta ja 1–2 tilavuusosaa hiekkaa raekokoa  $\varnothing 0,1-0,6$  mm. Hio tasoitettut kohdat tarvittaessa ennen pinnoitusta.

### Pinnoitus

Fontefloor PU Cem Cove levitetään kovettumattoman Fontefloor PU Cem Primerin päälle.

### Varastointi

Suojattuna ja irti maasta, kuivissa olosuhteissa yli +5°C ja alle +25°C lämpötilassa. Tämä on erityisen tärkeää C-osalle. Tuote on suojattava jäätymiseltä myös kuljetuksen aikana.

## KÄYTTÖTURVALLISUUS

Noudatettava varoitusetiketin ohjeita. Tuotteen käyttöturvallisuustiedotteessa on selostettu tarkemmin käyttöön liittyvät vaarat ja tarpeelliset suojaustoimenpiteet. Käyttöturvallisuustiedote on saatavilla Tikkurila Oyj:ltä.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

Tuote on tarkoitettu ainoastaan ammattimaiseen käyttöön, ja sen käyttäjältä edellytetään riittäviä tietoja ja taitoja tuotteen oikeanlaisesta käytöstä. Yllä olevat tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia. Tikkurila ei vastaa tuotteen käyttötavasta tai niistä olosuhteista joissa tuotetta käytetään. Jos tuotetta käytetään muuhun kuin suositeltuun käyttötarkoitukseen kysymättä ensin valmistajan kirjallista vahvistusta tuotteen soveltuvuudesta aiotuun tarkoitukseen, käyttö tapahtuu omalla vastuulla.