

## **PRESTANDEDEKLARATION**

### **Fontefloor PU CEM Primer**

Nr TIK-6627-5001a

1. Produkttypens unika identifikationskod: **TIK-6627-5001a Fontefloor PU Cem Primer, som en del av systemet med Fontefloor PU Cem 5 eller Fontefloor PU Cem 2 och Fontefloor PU Cem Top**
2. Avsedda användningar: **Produkt för skydd och reparation av betongkonstruktioner – Beläggning: tätning av yta (1.3), fysikalisk beständighet (5.1), kemisk beständighet (6.1)**
3. Tillverkare: **Tikkurila Oyj, PL 53, 01301 Vanda**
4. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: **AVCP 2+ och AVCP 3**
5. Harmoniserad standard: **EN 1504-2:2004**

Anmält organ: **AVCP2+: 1119 KIWA Polymer Institute**  
**AVCP 3: 0679 CSTB Scientific and Technical Centre for Building**

6. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Lineär krympning	NPD	EN 1504-2:2004
Tryckhållfasthet	NPD	
Värmeutvidgningskoefficient	NPD	
Nötningsbeständighet	< 3000 mg	
Gittersnitt-vidhäftning	NPD	
Koldioxidgenomsläpplighet	$S_D > 50 \text{ m}$	
Vattenångsgenomsläpplighet	Klass III	
Vattengenomtränglighet	$W < 0.1 \text{ [kg/(m}^2 \times \text{h}^{0.5})]$	
Vidhäftning efter värmekompatibilitetsprovning	NPD	
Värmechocksbeständighet	NPD	
Kemikaiebeständighet	NPD	
Beständighet mot kraftig kemisk belastning	Klass II	
Spricköverbrygning	NPD	
Slaghållfasthet	Klass I	
Vidhäftning	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Brandegenskaper	B <sub>fl</sub> -s1	
Halkmotstånd	NPD	
Prestanda efter artificiell väderbeständighetsprovning	NPD	
Antistatiska egenskaper	NPD	
Vidhäftning på våt betong	NPD	
Diffusion av kloridjoner	NPD	
Farliga ämnen	NPD	

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) Nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Magnus Engblom

I Vanda den 19.3.2020

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Magnus Engblom', with a long horizontal flourish extending to the right.