

PRESTANDEDEKLARATION

Beckers Betongskyddsfärg

Nr TIK-0573-5003

1. Produkttypens unika identifikationskod: **TIK-0573-5003 Beckers Betongskyddsfärg**
2. Avsedd användning: **Produkt för skydd och reparation av betongkonstruktioner – Beläggning: skydd mot inträngning (1.3), fuktkontroll (2.2), ökad resistivitet genom begränsning av fukthalt (8.2)**
3. Tillverkare: **Tikkurila Oyj, PB 53, FI-01301 Vanda**
4. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: **AVCP 2+**
5. Harmoniserad standard: **EN 1504-2:2004**

Anmält organ: **AVCP 2+: 0809 VTT Expert Services Oy**

6. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Lineär krympning	NPD	EN 1504-2:2004
Tryckhållfasthet	NPD	
Värmeutvidgningskoefficient	NPD	
Nötningsbeständighet	NPD	
Gittersnitt-vidhäftning	NPD	
Koldioxidgenomsläpplighet	$CO_{2SD} > 50 \text{ m}$	
Vattenångsgenomsläpplighet	klass I, $s_D < 5 \text{ m}$	
Vattengenomtränglighet	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Vidhäftning efter värmekompatibilitetsprovning	NPD	
Värmechocksbeständighet	NPD	
Kemikaliebeständighet	NPD	
Beständighet mot kraftig kemisk belastning	NPD	
Spricköverbyggning	NPD	
Slaghållfasthet	NPD	
Vidhäftning	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Brandegenskaper	F (NPD)	
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:

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

Magnus Engblom

Section Leader, Facade & Specialties
AC EMEA Portfolio Development Nordic
PPG Tikkurila

I Vanda den 29.5.2024