

# PRESTANDEDEKLARATION

## Temafloor PAS Clear

Nr TIK-A056-2021

1. Produkttypens unika identifikationskod: **TIK-A056-2021 Temafloor PAS Clear**
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:

**AVCP 2+: 0809 Eurofins Expert Services Oy**

**AVCP 3: 1487 Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych**

6. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Lineär krympning	NPD	EN 1504-2:2004
Tryckhållfasthet	NPD	
Värmeutvidgningskoefficient	NPD	
Nötningsbeständighet	viktminskning < 3000 mg	
Gittersnitt-vidhäftning	NPD	
Koldioxidgenomsläpplighet	CO <sub>2SD</sub> > 50 m	
Vattenångsgenomsläpplighet	Klass II, 5 m < s <sub>D</sub> < 50 m	
Vattengenomtränglighet	w < 0.1 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup>	
Vidhäftning efter värmekompatibilitetsprovning	NPD	
Värmechocksbeständighet	NPD	
Kemikaiebeständighet	NPD	
Beständighet mot kraftig kemisk belastning	Klass II	
Spricköverbryggnig	NPD	
Slaghållfasthet	Klass I: ≥ 4 Nm	
Vidhäftning	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>	
Brandegenskaper	C <sub>fl</sub> -s1	
Halkmotstånd	NPD	
Prestanda efter artificiell väderbeständighetsprovning	Inga Synfel	
Antistatiska egenskaper	NPD	
Vidhäftning på våt betong	NPD	
Diffusion av kloridjoner	NPD	
Farliga ämnen	NPD	

Beständighet mot kraftig kemisk belastning:

Grupp 2 : Flygbränsle

Grupp 8 : Alifatiska aldehyder

Grupp 9 : Vatten lösningar av organiska syror, upp till 10%

Grupp 10 : Oorganiska syror (upp till 20 %) och vatten lösningar av sura salter (pH < 6)

Grupp 11 : Oorganiska baser och deras alkaliska hydrolyserande salter (pH > 8)

Grupp 12 : Oorganiska icke-oxiderande salter (pH 6-8)

Grupp 14 : Vatten lösningar av organiska tensider

Detaljerade beskrivningar av kemiska grupper och testlösningar finns i standard EN 13529.

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:



Jani Rutanen

I Vanda den 19.11.2021