

## YDEEVNEDEKLARATION

for **TEKNOFLOOR 500F**

(testet i følgende behandlingssystemer):

TEKNOFLOOR PRIMER 310F, priming

TEKNOFLOOR 500F, 1 x 500 µm)

Nr. 0006

1. Varetypens unikke identifikationskode:  
EN 1504-2: ZA.1f og ZA.1g
2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:  
batch nummer: se emballage
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:  
Overfladebehandlingsprodukter – belægning  
Fysisk modstandsdygtighed (5.1)  
Kemisk modstandsdygtighed (6.1)
4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:  
Teknos Oy  
Takkatie 3, P.O. Box 107  
FI-00371 Helsinki, Finland
5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:  
ikke relevant
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:  
System 2+
7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard:  
  
Det bemyndigede organ Eurofins Expert Services Oy, id nummer 0809, har udført den første inspektion af den producerende fabrik, af produktionskontrollen og det fortsatte opsyn, bedømmelse og vurdering af produktionskontrollen i h.t. system 2+ og har udstedt:  
Overensstemmelsesattest for fabrikkens egen produktionskontrol  
0809-CPR-1063
8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:  
ikke relevant

## 9. Deklareret ydeevne

| Væsentlige egenskaber                          | Ydeevne                                                                 | Harmoniserede tekniske specifikationer |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Lineær krympning                               | NPD                                                                     | EN 1504-2:2004                         |
| Brudstyrke                                     | NPD                                                                     |                                        |
| Varmeudvidelseskoefficient                     | NPD                                                                     |                                        |
| Slidbestandighed                               | Krav: væggtab mindre end 3000 mg                                        |                                        |
| Tværsnit                                       | NPD                                                                     |                                        |
| Kapillarprøvning og vandgennemtrængelighed     | Krav: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$                          |                                        |
| Varmekompatibilitet                            | NPD                                                                     |                                        |
| Bestandighed mod varmechok                     | NPD                                                                     |                                        |
| Bestandighed overfor kraftig kemisk påvirkning | Krav: Reduktion i hårdhed med mindre end 50 %                           |                                        |
| Revneoverbyggende evne                         | NPD                                                                     |                                        |
| Slagstyrke                                     | Class I: $> 4 \text{ Nm}$                                               |                                        |
| Vedhæftningsstyrke ved træktest                | Krav:<br>Stift system med bevægelse:<br>$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ |                                        |
| Reaktion ved brand                             | $B_{fl} - s1$                                                           |                                        |
| Skridsikkerhed                                 | NPD                                                                     |                                        |
| Kunstig vejrpåvirkning                         | NPD                                                                     |                                        |
| Antistatisk adfærd                             | NPD                                                                     |                                        |
| Vedhæftning til våd beton                      | NPD                                                                     |                                        |
| Farlige stoffer                                | Se sikkerhedsdatablad                                                   |                                        |

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Helsinki 7.1.2026

Harri Lipsonen

Director, Product Development

Unto Huusko

R&D Manager