

PRESTANDEDEKLARATION

för produkten **TEKNOFLOOR golvfärg**

nr 0021

1. Produkttypens unika identifikationskod:
EN 1504-2: ZA.1f
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:
partinummer: se produktens förpackning
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:
Produkter avsedda för skydd av ytan – Beläggning
Fysikalisk beständighet (5.1)
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:
Teknos Oy
Spiselvägen 3, PB 107
00371 Helsingfors, Finland
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:
ej tillämbart
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:
system 2+
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Det anmälda produktcertifieringsorganet VTT Expert Services Oy, identifikationsnummer 0809, har utfört inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik samt fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik enligt system 2+, och har utfärdat
överensstämmelseintyg för tillverkningskontrollen i fabrik
0809-CPR-1063
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:
ej tillämbart

9. Angiven prestanda

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|--|--|------------------------------------|
| Linjär krympning | NPD | EN 1504-2:2004 |
| Tryckhållfasthet | NPD | |
| Värmeutvidgningskoefficient | NPD | |
| Nötningshärdighet | Krav: Viktförlust under 3000 mg | |
| Ritsprov | NPD | |
| Kapillär absorption och vattenpermeabilitet | Krav: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$ | |
| Värmekompatibilitet | NPD | |
| Beständighet mot plötslig temperaturförändring | NPD | |
| Spricköverbyggande förmåga | NPD | |
| Slaghållfasthet | Klass I: $> 4 \text{ Nm}$ | |
| Vidhäftningsförmåga med dragprov | Krav: Stela system med trafik: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ | |
| Reaktion vid brandpåverkan | NPD | |
| Friktionsegenskaper | NPD | |
| Artificiell väderpåverkan | NPD | |
| Antistatiska egenskaper | NPD | |
| Vidhäftning till våt betong | NPD | |
| Farliga ämnen | Se säkerhetsdatabladet | |

NPD = ingen prestanda fastställd

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Helsingfors 10.11.2015


Kurt Blomqvist, forskningsdirektör


Pasi Virtanen, Group Specialist, R&D