

PRESTANDEDEKLARATION

Temafloor 401 epoxilack

Nr TIK-8400-5001a

1. Produkttypens unika identifikationskod: **EN 1504-2: ZA.1d, 1f och 1g**
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:
partinumner, se produktens förpackning
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:
Produkt för skydd och reparation av betongkonstruktioner – Beläggning
Tätning av yta (1.3)
Fysikalisk beständighet (5.1)
Kemisk beständighet (6.1)
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:
Tikkurila Oyj
Kuninkaalantie 1
FI-01300 Vantaa
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12:2:
-
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:
VTT Expert Services Oy, Nr. 0809, utförde den ursprungliga tillverkningskontrollen och tillverkningens kvalitetskontroll samt utförde den kontinuerliga tillverkningens kvalitetskontroll enligt system 2+ och har utfärdat överensstämmelseintyget för tillverkningskontrollen Nr. 0809-CPD-0773
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:
-

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Nötningsbeständighet	viktminskning < 3000 mg	EN 1504-2:2004
Koldioxidgenomsläpplighet	$CO_{2SD} > 50 \text{ m}$	
Vattenångsgenomsläpplighet	klass I, $s_D < 5 \text{ m}$	
Vattengenomtränglighet	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Beständighet mot kraftig kemisk belastning	klass II	
Slaghållfasthet	klass I: $\geq 4 \text{ Nm}$	
Vidhäftning	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	
Brandegenskaper	B _{fl} -s1	
Farliga ämnen	NPD	

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:

Vanda 3.6.2013



Leif Wirtanen, forskningsledare