

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

INERTA 700

Nr 0002

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
EN 1504-2: ZA.1f i ZA.1g
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
Numer serii: patrz opakowanie
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Ochrona powierzchni - Powłoki
Odporność fizyczna/wzmacnianie powierzchni (5.1)
Odporność chemiczna (6.1)
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
Teknos Oy
Takkatie 3, P.O. Box 107
FI-00371 Helsinki, Finlandia
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:
Nie dotyczy
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 2+
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Jednostka notyfikowana VTT Expert Services Ltd, nr identyfikacyjny 0809, przeprowadziła audyt w dziale kontroli jakości w zakładzie produkcyjnym. Ocena i weryfikacja stałości właściwości użytkowych wyrobu przebiegała zgodnie z systemem 2+. Na podstawie kontroli, VTT Expert Services Ltd wydał Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji nr 0809-CPR-1063.
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NPD	EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	
Odporność na ścieranie	Wymagania: ubytek masy mniejszy niż 3000 mg	
Przyczepność metodą nacinania	NPD	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	Wymagania: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$	
Kompatybilność cieplna	NPD	
Odporność na szok termiczny	NPD	
Odporność na silną agresję chemiczną	Wymagania: zmniejszenie twardości o mniej niż 50 %	
Zdolność do przenoszenia pęknięć	NPD	
Odporność na uderzenia	Klasa II: $> 10 \text{ Nm}$	
Przyczepność przy odrywaniu	Wymagania: System ze zdolnością mostkowania rys obciążone ruchem: $\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$	
Klasyfikacja ogniowa	$C_{fi} - s1$	
Ochrona przed poślizgiem	NPD	
Sztuczne starzenie	NPD	
Właściwości antystatyczne	NPD	
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD	
Substancje niebezpieczne	Patrz Karta Charakterystyki	

NPD = właściwości użytkowe nieustalone

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Helsinki 10.11.2015


Kurt Blomqvist, Dyrektor Działu R&D


Pasi Virtanen, Group Specialist R&D