

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

SILOKSAN GEL

No. 0017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
EN 1504-2: ZA.1a
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:
Produkty do ochrony powierzchni - Impregnacja hydrofobizująca
Ochrona przed wnikaniem (1.1)
Kontrola zawilgocenia (2.1)
Podwyższenie oporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci (8.1)
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 Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie^{E.V.}, nr identyfikacyjny 0921, przeprowadziła audyt w dziale kontroli jakości w zakładzie produkcyjnym. Ocena i weryfikacja stałości właściwości użytkowych wyrobu przebiegała zgodnie z systemem 2+.
Na podstawie kontroli, Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie^{E.V.} wydał
Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji nr
0921-CPR-2130
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
Głębokość wnikania	Klasa II: ≥ 10 mm	EN 1504-2:2004
Nasiąkliwość wodą i odporność na alkalia po impregnacji hydrofobizującej	Nasiąkliwość $< 7,5$ % w porównaniu z próbką niezaimpregnowaną. Nasiąkliwość (po zanurzeniu w roztworze alkaliów) < 10 %	
Szybkość wysychania przy impregnacji hydrofobizującej	Klasa I: > 30 %	
Odporność betonu poddanego impregnacji hydrofobizującej na zamrażanie-rozmrażanie w obecności soli odladzających (oznaczanie ubytku masy)	Wymagania spełnione (ubytek masy nie wcześniej niż po liczbie cykli większej o 20 niż w przypadku próbki niezaimpregnowanej)	
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 12.9.2013



Kurt Blomqvist, Dyrektor Działu R&D



Anna Lönnström, Kierownik Działu R&D