

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) nr 305/2011

dla wyrobu:
DS Protect

Nr GBI F 019-2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
0823
2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Geotekstylia i wyroby pokrewne geotekstyliom – wymagane właściwości do zastosowań w drenażach, przewidziane zastosowanie D + F
3. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
**Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
D - 49624 Lönningen**
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 2+
5. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
Jednostka notyfikowana

**Kiwa MPA Bautech GmbH
Niederlassung TBU Greven
Numer identyfikacyjny 0799**

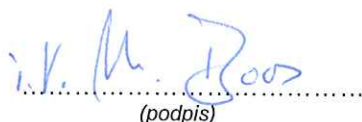
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na rozciąganie	MD 6 kN/m	DIN EN 13252:2000 + A1:2005
Odporność na przebicie (badanie metodą spadającej kuli)	40 mm	
Charakterystyczna szerokość otworów	0,15 mm	
Przepuszczalność wody	80 mm/s	
Przepuszczalność wody w płaszczyźnie, twarda/miękka	20 kPa 3,1 l/s • m	
	50 kPa 2,8 l/s • m	
	100 kPa 1,7 l/s • m	
Odporność zgodnie z załącznikiem B	Przykryć w czasie 2 tygodni po wbudowaniu	
Odporność w gruntach naturalnych, odczyn pH pomiędzy 4 i 9 oraz temperatura gruntu < 25 °C	Co najmniej 25 lat	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać:

Dr. Markus Boos
Kierownik Techniczny F&E
Remmers GmbH


(podpis)

Michał Reck
Prezes Zarządu
Remmers Polska Sp. Z o.o.


(podpis)

Löningen, 25.09.2018
(miejsce i data wystawienia)