













Typar.

# DuPont™ Typar® SF44

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH - DoP-Typar® SF44-01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **DuPont™ Typar®**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: **SF44**
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: **Filtracja, Filtracja i Seperacja**
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5: **DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l., Rue General Patton, L-2984 Luxembourg ( Code: 13820-A)**
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: -
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, notyfikowana jednostka certyfikująca **KIWA MPA Bautest GmbH, No. 0799, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji w systemie 2+ i wydała certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji.**
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: -
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

### Zharmonizowana Specyfikacja Techniczna

				
EN 13249 : 2005	EN 13250 : 2005	EN 13251 : 2005	EN 13252 : 2005	EN 13253 : 2005
				
EN 13254 : 2005	EN 13255 : 2005	EN 13256 : 2005	EN 13257 : 2005	EN 13265 : 2005

Zasadnicze charakterystyki	Metoda Badawcza	Jednostka	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na rozciąganie $T_{max}$	EN ISO 10319	kN/m kN/m	MD 10.3 (- 1.1) CMD 10.3 (- 1.1)
Odporność na przebicie dynamiczne $D_c$	EN ISO 13433	mm	27 (+ 7)
Odporność na przebicie statyczne CBR $F_p$	EN ISO 12236	kN	1.575 (- 0.21)
Umowny wymiar porów $O_{90}$	EN ISO 12956	$\mu m$	100 (+/- 20)
Przepuszczalność wody w płaszczyźnie prostopadłej $V_{H50}$	EN ISO 11058	m/s	$40 \cdot 10^{-3}$ (- $8 \cdot 10^{-3}$ )
Trwałość zgodnie z Załącznikiem B	Przykrycie materiału powinno nastąpić najpóźniej 2 tygodnie po wbudowaniu. Ponad 100 lat trwałości w naturalnej glebie o temperaturze < 25°C na pod stawie oceny trwałości (Typargeo Report 070)		

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):

Dr. Arsène Schiltz

Luxembourg: 01/07/2013

Managing and Works Director - DuPont Luxembourg