

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 07.1/2019/K

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Folia wytłaczana NOPPEX 400**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Izolacja przeciwwilgociowa budynków oraz elementów podziemnych podlegających reakcji na ogień.
Izolacja przeciwwilgociowa budynków oraz elementów podziemnych.**

Producent: **MARMA Polskie Folie sp. z o.o.
Ul. Postępu 15C
02-676 Warszawa
biuro@marma.com.pl**

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+ oraz 4 dla reakcji na ogień.**

Norma zharmonizowana: **EN 13967:2012**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nr 1454, Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego Biuro Certyfikacji w Katowicach**

Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	F	EN 13967:2012
Wodoszczelność	Wynik pozytywny przy 2 [kPa]	
Wytrzymałość na rozdzielanie - wzdłuż - w poprzek	≥120 [N] ≥120 [N]	
Wytrzymałość złącza	NPD	
Odporność na uderzenie	Brak perforacji przy h=200 [mm] (metoda A) i h=350 [mm] (metoda B)	
Wytrzymałość na rozciąganie Maksymalna siła rozciągająca: - wzdłuż - w poprzek	≥135 [N/50mm] ≥100 [N/50mm]	
Wydlużenie: - wzdłuż - w poprzek	≥15 [%] ≥10 [%]	
Odporność na obciążenie statyczne	Brak perforacji przy 20 [kg]	
Trwałość: - wodoszczelność po sztucznym starzeniu - wodoszczelność po działaniu chemikaliów	Wynik pozytywny przy 2 [kPa] Wynik pozytywny przy 2 [kPa]	
Substancje niebezpieczne	NPD	

Właściwości użytkowe określone 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 podpisał:



Wilkowice, 26.08.2019

Marma Polskie Folie Sp. z o.o.

z siedzibą w Warszawie
02-676 WARSZAWA, ul. Postępu 15C
ODDZIAŁ w RZESZOWIE
35-030 Rzeszów, Al. Pod Kasztanami 10
Tel. (17) 850 66 00 – Fax (17) 850 66 13
NIP 813-01-40-614
18-03