

## Deklaracja właściwości użytkowych 057- 100983.2

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 100983 PE LDF 21 <b>Margate</b> płytki klinkierowa ceramiczna - UGL PN EN 14411:2016-09, załącznik C grupa All <sub>a-2</sub> Wymiary nominalne 29 cm x 5,2 cm, wymiary gabarytowe 290 mm x 52 mm x 14 mm			
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Wykańczanie ścian wewnątrz i na zewnątrz			
3.		<b>Producent / Zakład Produkujący</b> Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. Zakład 1 55 – 300 Środa Śląska, ul. Ceramiczna 2 Tel. 00-48/71 39 78 100, Fax 00-48/71 39 78 111 www.roben.pl, E-mail: biuro@roben.pl		
4.	Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy			
5.	System (-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 4			
6.	Norma zharmonizowana: PN EN 14411:2016-09 „Płytki ceramiczne – Definicje, klasyfikacja, właściwości, ocena zgodności i znakowanie“ Jednostka lub jednostki notyfikowane: Nie dotyczy			
7.	Deklarowane właściwości użytkowe			
	<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Właściwości użytkowe</b>		
			<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>	
	Odchyłki wymiarowe boków [mm]	Długość / szerokość	± 2,0 %	PN EN 14411:2016-09
		Wysokość	± 2 mm	
	Jakość powierzchni	Minimum 95% płytek nie powinno mieć widocznych wad powodujących pogorszenie wyglądu znaczącej powierzchni płytek		
	Absorpcja wody	W % masy	3 % < E <sub>b</sub> ≤ 6 % Dla pojedynczej płytki maksimum 6,5%	
	Odporność na szok termiczny	EN ISO 10545-9	Spełnia wymagania	
	Trwałość	Do stosowania wewnątrz	Spełnia wymagania	
		Do stosowania na zewnątrz: Odporność na zamrażanie i rozmrażanie	Spełnia wymagania	
	Reakcja na ogień	Klasa	A1	
8.	Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: Nie dotyczy 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 podpisał (a): Matthias Grziwa - Dyrektor d/s Technicznych  Środa Śląska dnia 1.09.2019			
			(podpis) 	