

DEKLARACJA WŁASCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr / No. **DoP-PL-LK8/10-20RX**

Wersja 1.0 z dnia: / Version 1.0 issued on: 22.04.2026

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of the product type:

Leca® KERAMZYT 8/10-20 RX

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / Intended use/es:

Izolacja cieplna i lekkie wypełnienia dróg, linii kolejowych i innych zastosowań w inżynierii lądowej i wodnej / Thermal insulation and light weight fill roads, railways and other civil engineering applications

3. Producent / Manufacturer:

Leca Polska sp. z o.o.

ul. Krasickiego 9, 83-140 Gniew

www.leca.pl

4. Upoważniony przedstawiciel / Authorised representative: n/d / N/A

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / System/s of AVCP:

Norma zharmonizowana / Harmonised standard:

Jednostka lub jednostki notyfikowane / Notified Body/ies:

Norma zharmonizowana / Harmonised standard:	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / System/s of AVCP:	Jednostka notyfikowana lub jednostki notyfikowane / Notified Body/ies:
EN 15732:2012	3	Nr 1071 SINTEF AS by its institute SINTEF Community

6. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance:

Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristics	Właściwości użytkowe / Performance	
Reakcja na ogień / Reaction to fire Charakterystyki euroklas / Euroclass characteristics	Euroklasa / Euroclass A1	
Przepuszczalność wody / Water permeability	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych / Release of dangerous substances	NPD	
Opór cieplny / Thermal resistance	Współczynnik przewodzenia ciepła / Thermal conductivity	0,100 W/(m*K)
	Luźna gęstość objętościowa / Loose bulk density	290 kg/m ³ +/- 15%
	Rozmiar kruszywa / Aggregate size	8-20 mm
Przenikanie pary wodnej / Water vapour transmission	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength	Ściśliwość i ograniczona wytrzymałość na ściskanie / Compressibility and confined compressive strength	CS(10): 0,4 N/mm ² CS(2): 0,8 N/mm ²
Odporność na dynamiczne obciążenia / Resistance to dynamic loads	Cyclic compression	0,3% (0,12 MPa, 2.000.000 cykli)
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji / Durability of reaction to fire against ageing/degradation		NPD
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji / Durability of thermal resistance against ageing/degradation		NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji / Durability of compressive strength against ageing/degradation		NPD
Trwałość odporności na dynamiczne obciążenia w funkcji starzenia/degradacji / Durability of resistance to dynamic loads against ageing/degradation		NPD

Trwałość na oddziaływanie chemiczne i biologiczne / Durability against chemicals and biological attack	NPD
---	-----

NPD = właściwości użytkowe nieustalone / No Performance Determined

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. /

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

W imieniu producenta podpisał(-a) / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Michał Bąkowski

W / At

Gniew



Dnia / On

25.05.2026

[Michał Bąkowski \(25.05.2026 12:22:29 GMT+2\)](#)