

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr / No. **DoP-PL-LK0-1R**

Wersja 1.0 z dnia: / Version 1.0 issued on: 23.04.2026

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

**Leca® KERAMZYT 0-1 R**

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

W budynkach, drogach i obiektach budowlanych oraz produkcji prefabrykowanych elementów betonowych / Buildings, roads and civil engineering works and the manufacturing of precast concrete products

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 13055-1:2002, EN 13055- 1:2002/AC:2004	2+	Nr / No. 0770 Kiwa GmbH Niederlassung MPA Berlin- Brandenburg

6. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance:

Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristics	Właściwości użytkowe / Performance
Kształt ziarn / Particle shape	Okrągły / Round
Wymiar ziarn / Particle size	Uziarnienie / Particle size distribution
Gęstość nasykowa w stanie luźnym / Loose bulk density	0-1 mm
Procent ziarn przekruszonych / Percentage of crushed particles	700 kg/m <sup>3</sup> +/- 15%
Obecność zanieczyszczeń / Cleanliness	NPD
Obecność zanieczyszczeń / Cleanliness	Zanieczyszczenia organiczne / Organic contaminators
Odporność na rozdrabnianie/miażdżenie / Resistance to fragmentation/crushing	Odporność na miażdżenie / Crushing resistance
Skład/zawartość / Composition/content	Chlorki / Chloride
	Siarczany rozpuszczalne w kwasie / Acid-soluble sulfate
	Siarka całkowita / Total sulfur
Stożność objętości / Volume stability	0,020%
Nasiąkliwość / Water absorption	Odporność na rozpad / Resistance to disintegration
	5 min
	60 min
Nasiąkliwość / Water absorption	24 h
	5 min
	60 min
Substancje niebezpieczne / Dangerous substances:	24 h
	Promieniowanie radioaktywne / Emission of radioactivity
	Uwalnianie metale ciężkie / Release of heavy metals
	Uwalnianie węglowodory poliaromatyczne / Release of polyaromatic carbons
Uwalnianie inne substancje niebezpieczne / Release of other dangerous substances	NPD

Trwałość a zamrażanie/rozmrężanie / Durability against freeze/thaw	Mrozoodporność / Freezing and thawing resistance	0,8%
Trwałość a reaktywność alkaliczno- krzemionkowa / Durability against alkali-silica reactivity	Reaktywność alkaliczno-krzemionkowa / Alkali-silica reactivity	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 \(25.05.2026 11:33:57 GMT+2\)](#)