

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
Zgodna z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 i nr 574/2014

**Nr: DoP-PL-LK8/10-20R/02/14**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Leca® KERAMZYT 8/10-20R/02/14**

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną do:

- a/ konstrukcji lekkich nasypów drogowych, zasypek konstrukcji oporowych i podbudów drogowych
- b/ wymiany gruntu w istniejących nasypach w celu zmniejszenia osiadania
- c/ ujednolicenia osiadania przy różnych pod względem nośności podłożach, które mogą występować obok siebie
- d/ zasypywania różnego typu instalacji rurowych wbudowanych w podłożu
- e/ podbudów pomocniczych

3. Producent:

**Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.**  
**ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice**

**Weber - Zakład Produkcyjny w Gniewie**  
**ul. Krasickiego 9 83-140 Gniew tel. +48 58 77 22 410**

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

**System 3**

5. zharmonizowana:

**EN 15732:2012**

Jednostka notyfikowana:

**SINTEF, notyfikowane laboratorium badawcze nr 1071**  
**Wykonanie: określanie typu wyrobu na podstawie badania typu w systemie 3 i**  
**wydanie raportu badań typu:**

**"Dokumentacja właściwości materiału: kruszywa Leca LWA i ocena charakterystycznych parametrów geotechnicznych. SINTEF E. Høva 2009. Rev. A. Gylland 2013"**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa A1 (Wg Decyzji komisji 2000/605/EC)		
Przepuszczalność wodna	>10 <sup>-3</sup> m/s		PN EN 15732:2012
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD		
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła	< 0,12 W/mK	PN EN 14063-1:2004
	Gęstość nasypowa w stanie luźnym	320kg/m <sup>3</sup> ±15%	
	Wymiar ziarna	8/10-20 mm	
Przepuszczalność pary wodnej	2 (typowa wartość wg EN 12524)		
Zagęszczenie i nośność	CS(10): > 500 kPa CS(2): > 250 kPa		PN EN 13055-2: 2004 zał.A
Wytrzymałość na ściskanie	>0,75 MPa		PN EN 13055-1: 2003 zał.A



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
Zgodna z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 i nr 574/2014

**Nr: DoP-PL-LK8/10-20R/02/14**

Odporność na obciążenia dynamiczne	< 1,0% (120kPa, 2 000 000cykli)	<b>PN EN 15732:2012</b>
Trwałość reakcji na ogień po starzeniu/degradacji	NPD	
Trwałość oporu cieplnego po starzeniu /degradacji	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie po starzeniu /degradacji	NPD	
Odporność na obciążenia dynamiczne po starzeniu/degradacji	NPD	
Odporność na działania substancji chemicznych i czynników biologicznych	NPD	

NPD = właściwości użytkowe nieustalone; ang.: No performance determined

Strona internetowa, na której udostępniona jest kopia deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z art. 7 ust. 3 Rozporządzenia (UE) nr 305/2011: [www.netweber.pl](http://www.netweber.pl)

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu określone są zgodnie 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:

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.  
Weber-Zastępca Menadżera Zakładu

*Michał Bąkowski*

Gniew 31.10.2014

Miejsce i data wydania

Nazwisko i stanowisko, podpis

**Załączniki do Deklaracji Właściwości Użytkowych:**

- |   |   |             |
|---|---|-------------|
| 1 | Informacje, o których mowa w art. 6 (5) CPR i art. 31 Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006  | Nie dotyczy |
| 2 | Informacje, o których mowa w art. 6 (5) CPR i art. 33 Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 – informacje na temat substancji wzbudzających szczególne obawy (SVHC) | Nie dotyczy |
| 3 | Kopia oznakowania CE umieszczana na wyrobie budowlanym  |             |

