

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr DP KDWU 2017/L1

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**LIPIDUR D1**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego :  
**Hydrauliczne spoiwo drogowe normalnie wiążące EN 13282-2 HRB N3 –K50, W40**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Przygotowanie materiałów na podbudowy zasadnicze i podbudowy pomocnicze, warstwy odcinające oraz materiałów wykorzystywanych w robotach ziemnych, budowanie dróg, trakcji kolejowej, lotnisk i innych rodzajów infrastruktury.**
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Dyckerhoff Polska Sp. z o.o.  
ul. Zakładowa 3; 26-052 Nowiny**
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:  
**Nie dotyczy**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 2+.**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
  - Polska Norma wyrobu: **PN-EN 13282-2:2015-06**. Hydrauliczne spoiwa drogowe normalnie wiążące.  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, nr akredytacji i numer krajowego certyfikatu.  
**Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych  
AC 008  
KCSWU Nr 008-UWB-024**
  - Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Składniki i skład:	Klinkier cementu portlandzkiego:40+60% Popiół lotny krzemionkowy +popiół lotny wapienny +wapień: 30+50% Składniki drugorzędne:0+10%	EN13282-2:2015-06
Wytrzymałość na ściskanie: -po 56 dniach	22,5+42,5 MPa	
Początek czasu wiązania	≥ 150 min	
Stopień zmielenia pozostałość na sicie 0,09 mm	≤ 15,0%	
Stołość objętości (rozszerzalność)	≤ 30,0 mm	
Zawartość siarczanów (jako SO3)	≤ 4,0%	
Trwałość	-	
Substancje niebezpieczne Cr (VI)	≤ 0,0002%	

- Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

**Krzysztof Kieres – Dyrektor Generalny**  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

**Nowiny, 2021-04-30**  
(miejsce i data wydania)

**Krzysztof Kieres**  
Członek Zarządu  
Dyrektor Generalny

(podpis)