

# KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr DP KDWU 2017/S5

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Dyckerhoff Solidur MIP 05**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Solidur MIP 05**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Do budowy przesłon przeciwfiltracyjnych w budowlach przeciwpowodziowych (z wyłączeniem: wrót przeciwpowodziowych i przeciwsztormowych<sup>1)</sup>, falochronów i budowli ochrony brzegów morskich), budowlach piętrzących i urządzeniach melioracji wodnych.**  
<sup>1)</sup> Wyłączenie nie ma zastosowania w stosunku do wrót przeciwpowodziowych i przeciwsztormowych, które służą wyłącznie regulacji stosunków wodnych w celu polepszenia zdolności produkcyjnej gleby i ułatwienia jej uprawy.  
**(Spoiwa Solidur po wymieszaniu z wodą w odpowiednich proporcjach tworzą zawieszinę gotową do wykorzystania przy budowie przesłon przeciwfiltracyjnych; SOLIDUR MIP 05 przeznaczony jest do wykonywania przegród przeciwfiltracyjnych w technologii głębokiego mieszania)**
- 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: **Nie dotyczy**
  - Krajowa ocena techniczna: ITP-KOT-2021/0038 wydanie 1  
Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Technologiczno-Przyrodniczy w Falentach**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji, numer certyfikatu:  
**Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych**  
**AC 008**  
**CZKP Nr 008-UWB-188**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Solidur MIP 05 - składniki		Mączka wapienna, cement, granulowany żużel wielkopiecowy, popiół lotny, popiół fluidalny, bentonit	ITP-KOT-2021/0038 wydanie 1
Wygląd zewnętrzny: postać handlowa		Jednorodny sypki proszek barwy szarej	
Wskaźnik stężenia promieniotwórczego (I) izotopów promieniotwórczych potasu K-40, radu Ra-226 oraz toru Th-232		≤ 2,0 Bq/kg	
Właściwości świeżo sporządzonej zawiesziny			
Wygląd zewn. po zmieszaniu z wodą		Jednorodna zawieszina barwy szarej	
Gęstość objętościowa		1,45 ± 0,05 Mg/m³	
Lepkość (czas wypływu z lejka Marsha)		≤ 42 s/l	
Odstój wody po:	-2h	≤ 6 %	
	-24h	≤ 10 %	
Czas wiązania:	-początek	≤ 3 doby	
	-koniec	≤ 5 doby	
Właściwości stwardniałej zawiesziny			
Wytrzymałość na ściskanie jednoosiowe po 28 dniach		≥ 0,5 MPa	
Współczynnik filtracji po 28 dniach		≤ 1*10 <sup>-8</sup> m/s	

- 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, 2021-05-31  
(miejsce i data wydania)

Wydanie 03

(podpis)