



MKM Kruszywa Sp. z o.o.

34-400 NOWY TARG, ul. Krzywa 13b

tel. 18 287 37 29, +48 506 020 834

e-mail: biuro@mkm-kruszywa.pl

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 0/31,5/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **0-31,5/MKM/Nowa Biała**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

W drogownictwie i innych robotach inżynieryjnych

3. Producent:

Kruszywo łamane 0/31,5 mm

MKM Kruszywa Spółka z o.o.

34-400 Nowy Targ

ul. Krzywa 13B

Żwirownia Nowa Biała

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**

6. Norma zharmonizowana: **PN – EN 13043:2004**

oraz PN – EN 13242+A1:2010

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Ośrodek Certyfikacji Instytutu Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa o nr notyfikacji 1454


wydał certyfikat ZKP nr.1454-CPR-0142

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	PN-EN 13242	PN-EN 13043
Wymiar ziarn	0/31,5	0/31,5
Skład ziarnowy	G _A 85	G _A 90
Kształt ziarn – wskaźnik płaskości [%]	F ₁₂₀	F ₁₂₀
Zanieczyszczenia lekkie	m _{LPC} 0,1	m _{LPC} 0,1
Gęstość objętościowa ziarn	2,61 Mg/m ³	2,61 Mg/m ³
Siarka całkowita	S1	S1
Odporność na rozdrabnianie/kruszenie	LA ₃₅	LA ₃₅
Zawartość pyłów	f ₅	f ₅
Wskaźnik piaskowy	50	50
Zanieczyszczenia organiczne	Barwa jaśniejsza	Barwa jaśniejsza
Nasiąkliwość/ wchłanianie [%]	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1
Mrozoodporność	F ₁	F ₁
Odporność na ścieranie	M _{DE} 20	M _{DE} 20

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.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Wiceprezes Zarządu
Z-ca Dyrektora Spółki

mgr inż. Leszek Kawala

Nowy Targ 20.12.2016
(miejsce i data wydania)