



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 2/8z/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **2-8/MKM/żwir/Nowa Biała**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

W drogownictwie i innych robotach inżynierskich

3. Producent:

Żwir 2/8 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 12620+A1:2010, PN-EN 13043:2004**

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 | |
|--|------------------------|------------------------|
| | PN-EN 12620 | PN-EN 13043 |
| Wymiar ziarn | 2/8 | 2/8 |
| Skład ziarnowy | G _C 85/20 | G _C 90/10 |
| Kształt ziarn – wskaźnik płaskości [%] | FI ₁₅ | FI ₁₅ |
| Gęstość objętościowa ziarn | 2,62 Mg/m ³ | 2,62 Mg/m ³ |
| Zanieczyszczenia lekkie | m _{LPC} 0,1 | m _{LPC} 0,1 |
| Odporność na rozdrabnianie/kruszenie | LA ₃₅ | LA ₄₀ |
| Zawartość pyłów | f _{1,5} | f _{0,5} |
| Nasiąkliwość [%] | WA ₂₄₆ | WA ₂₄₆ |
| Mrozoodporność | F ₂ | F ₂ |

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):

**Kierownik Zakładowej
Kontroli Produkcji**

mgr inż. Leszek Kawala

Nowy Targ 20.12.2016
(miejsce i data wydania)