



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 16/32/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **16-32/MKM/Nowa Biała**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

W drogownictwie i innych robotach inżynierskich

3. Producent:

Grys 16/32 mm

MKM Kruszywa Spółka z o.o.

34-400 Nowy Targ

ul. Krzywa 13B

Żwirownia Nowa Biała

Kontrolnik Zakładowej
Kontroli Produkcji
mgr inż. Leszek Krawiec

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 12620:2010 | PN-EN 13043:2004 |
| Wymiar ziarn | 16/32 | 16/32 |
| Skład ziarnowy | G _C 85/20 | G _C 90/10 |
| Gęstość objętościowa ziarn | 2,67 Mg/m ³ | 2,67Mg/m ³ |
| Wskaźnik płskości | FI15 | FI15 |
| Polerowalność | PSV50 | PSV50 |
| Zanieczyszczenia lekkie | m _{LPC} 0,1 | m _{LPC} 0,1 |
| Odporność na rozdrabnianie/kruszenie | LA ₃₀ | LA ₃₀ |
| Zawartość pyłów | f _{1,5} | f _{0,5} |
| Nasiąkliwość [%] | WA ₂₄ 1 | WA ₂₄ 1 |
| Mrozoodporność | F ₁ | F ₁ |

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 podpisaj(-a):

**Kierownik Zakładowej
Kontroli Produkcji**

Kawala
mgr inż. Leszek Kawala

Nowy Targ 23.12.2015
(miejscce i data wydania)