

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr ZKP/02/2021/0-31,5

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu:

KRUSZYWO DOLOMITOWE O CIĄGŁYM UZIARNIENIU 0-31,5mm

Kruszywo dolomitowe o ciągłym uziarnieniu 0-31,5mm, produkowane w Zakładzie Produkcji Kruszyw w Tarnowie Opolskim. Miejsce produkcji: Zakład Produkcji Kruszyw, 46-050 Tarnów Opolski ul. Wapiennicza 7.

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z art. 11 ust. 4:

Kruszywo dolomitowe o ciągłym uziarnieniu 0-31,5mm, identyfikacja partii: ilość określona według faktury.

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Zgodnie z PN-EN 13242+A1:2010 „Kruszywa do niezwiązanych i hydraulicznie związanych materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym”.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust.5.:

Kruszywo dolomitowe o ciągłym uziarnieniu 0-31,5mm.

PHU „KOMAX” Zygfryd Makselon, ul. Gogolińska 23, 47-100 Strzelce Opolskie,

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo, obejmuje zadania określone w art.12 ust.2:

Nie dotyczy.

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System oceny zgodności 4.

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Nie dotyczy przeprowadził(-a/o) w systemie *nie dotyczy* i wydał(-a/o) *nie dotyczy*.

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy wydał(-a/o) *nie dotyczy*, na podstawie *nie dotyczy* przeprowadził (- a/o) *nie dotyczy* w systemie *nie dotyczy* i wydał(-a/o) *nie dotyczy*.

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe PN-EN 13242	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skład ziarnowy	G_{A85}	PN-EN 933-1:2012
Zawartość pyłów, %	F_{12}	PN-EN 933-1:2012

Zawartość drobnych cząstek – badanie błękitem metylenowym MB, g/kg	Wartość deklarowana < 2,0	PN-EN 933-9+A1:2013
Zawartość drobnych cząstek – badanie wskaźnika piaskowego SE ₄ , %	Wartość deklarowana > 35	PN-EN 933-8:2012
Zawartość ziaren o powierzchni przekruszonej i łamanej oraz ziarn całkowicie zaokrąglonych, %	C _{90/3}	PN-EN 933-5:2000+A1:2005
Kształt kruszywa - wskaźnik płaskości, %	Fl ₂₀	PN-EN 933-3:2012
Kształt kruszywa - wskaźnik kształtu, %	Sl ₂₀	PN-EN 933-4:2008
Odporność na rozdrabnianie – współczynnik Los Angeles %	LA ₃₅	PN-EN 1097-2:2010
Odporność na ścieranie – współczynnik mikro-Devala , %	M _{DE35}	PN-EN 1097-1:2011
Nasiąkliwość, %	wartość deklarowana 2,7	PN-EN 1097-6:2013
Gęstość ziaren, Mg/m ³ 1) gęstość obj. ziarn 2) gęstość ziarn wysuszonych w suszarce 3) gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych	wartość deklarowana 1) 2,64 2) 2,48 3) 2,54	PN-EN 1097-6:2013
Mrozoodporność, %	F ₁	PN-EN 1367-1:2007
Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia mieszanek związanych hydraulicznie – zawartość humusu, barwa	barwa roztworu jaśniejsza niż wzorcowa - kruszywo wolne od substancji organicznych	PN-EN 1744-1 +A1:2013
Zanieczyszczenia, wizualnie	brak	PN-EN 13242+A1:2010
Zawartość siarki całkowitej, %	S ₁	PN-EN 1744-1 +A1:2013
Zawartość siarczanów rozpuszczalnych w kwasie, %	AS _{0,2}	PN-EN 1744-1 +A1:2013


W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania z którymi wyrób jest zgodny: *nie dotyczy*

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 zgodne są z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):
Marek Kluba, Dyrektor PHU „Komax”

Strzelce Opolskie, dn. 05 luty 2021r.
(miejsce i data wydania)

DYREKTOR
P.H.U. „KOMAX”

.....Marek Kluba.....
(podpis)

Deklaracja sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011z dnia 9 marca 2011r.