



Przedsiębiorstwo Produkcji Kruszyw Mineralnych i Lekkich Sp. z o.o.
ul. Bojkowska 59c, 44-100 Gliwice

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH

čís. PPKMiL/3/18/0-2



0790

1. Specifický identifikační kód typu výrobku:

PPKMiL/LIG/0790/0-2

2. Zaměřené určení nebo použití výrobku:

V souladu s PN-EN 12620 + A1:2010 „Kamenivo do betonu“

3. Výrobce:

Przedsiębiorstwo Produkcji Kruszyw Mineralnych i Lekkich Sp. z o.o.
ul. Bojkowska 59 C, 44-100 Gliwice

Zakład Eksploatacji Kruszyw „Ligota Tworkowska”
44-360 Lubomia

4. Systém posouzení a ověření stálosti užitných vlastností:

Systém posouzení shody 2+

5. Harmonizovaná norma:

PN-EN 12620 Kamenivo do betonu

Notifikovaná osoba:

BAU-ZERT e.V.
Paradiesstraße 208, 12526 Berlin
Notifikovaná osoba č. 0790

6. Deklarované užitné vlastnosti:

Přírodní kamenivo: písek 0-2 mm

Základní charakteristiky			Užitné vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
parametr	symbol	jednotka		
Zrnitost	G ^d	–	G _F 85	PN-EN 933-1:2012
Obsah prachů	f	%	0,8 (kat. f ₃)	
Obsah drobných částic – pískový součinitel	SE ₄	–	89	PN-EN 933-8:2012

Nasákavost	WA_{24}	%	0,3	PN-EN 1097-6:2013
Objemová hustota zrn	ρ_a	Mg/m^3	2,65	
Hustota zrn vysušených v sušičce	ρ_{rd}		2,63	
Hustota nasycených zrn a povrchově vysušených	ρ_{ssd}		2,64	
Složky ovlivňující rychlost stmelení a tvrdnutí směsí stmelených hydraulickými pojivy - obsah humusu	–	–	barva světlejší než podle etalonu	PN-EN 1744-1+A1:2013
Sypná hmotnost - volný stav (přírodní vlhkost)	ρ_{bn}	Mg/m^3	1,29	PN-EN 1097-3:2000
Sypná hmotnost - zhutněný stav (přírodní vlhkost)	ρ_{bz}		1,79	
Obsah lehkých znečištění	m_{LPC}	%	< 0,10	PN-EN 1744-1+A1:2013
Obsah síranů rozpustných v kyselině	SO_3	%	0,02 (kat. $AS_{0,2}$)	
Obsah síry - celkový	S	%	0,03	
Obsah chloridů rozpustných ve vodě	C	%	< 0,01	
Potenciální alkalická reaktivita	X_f	stupeň	0	PN-92/B-06714/46:1992

Užitné vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou shodné se specifikací deklarovaných užitných vlastností. Toto prohlášení o užitných vlastnostech se vydává v souladu s Nařízením (EU) č. 305/2011 na výlučnou odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Jménem výrobce podepsali:

V Gliwicích, 26.07.2018