



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

PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH

čís. PPKMiL/3/18/8-16



0790

1. Specifický identifikační kód typu výrobku:

PPKMIL/LIG/0790/8-16

2. Zaměřené určení nebo použití:

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: štěrk 8-16 mm

Základní charakteristiky			Užitné vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
parametr	symbol	jednotka		
Zrnitost	G ^d	–	G _c 85/20	PN-EN 933-1:2012
Obsah prachů	f	%	0,1 (kat. f _{1,5})	
Tvar kameniva – součinitel plošnosti	FI	%	9 (kat. FI ₁₅)	PN-EN 933-3:2012
Odolnost proti drcení – součinitel Los Angeles	LA	%	32 (kat. LA ₃₅)	PN-EN 1097-2:2010
Odolnost proti otěru – součinitel mikro-Deval	M _{DE}	%	23 (kat. M _{DE25})	PN-EN 1097-1:2011

Nasákavost	WA_{24}	%	1,7	PN-EN 1097-6:2013
Objemová hustota zrn	ρ_a	Mg/m ³	2,58	
Hustota zrn vysušených v sušičce	ρ_{rd}		2,47	
Hustota nasycených zrn a povrchově vysušených	ρ_{ssd}		2,51	
Mrazuvzdornost	F	%	0,5 (kat. F_1)	PN-EN 1367-1:2007
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	1,41	PN-EN 1097-3:2000
Sypná hmotnost - zhutněný stav (přírodní vlhkost)	ρ_{bz}		1,59	
Obsah lehkých znečištění	m_{LPC}	%	< 0,10	PN-EN 1744-1:2000
Obsah síranů rozpustných v kyselině	SO_3	%	0,02 (kat. $AS_{0,2}$)	PN-EN 1744-1:2000
Obsah síry	S	%	0,03	
Obsah chloridů rozpustných ve vodě	C	%	< 0,01	
Potenciální alkalická reaktivita	X_4	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