

# Prohlášení o vlastnostech č. 019/CPR/2024

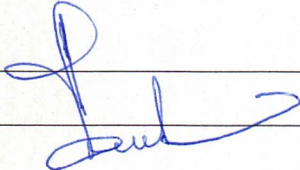
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014

- Identifikační kód výrobku: **LÍPA NAD ORLICÍ frakce 4/8 P**  
Přírodní kamenivo – hrubé těžené kamenivo, hornina štěrkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:  
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby  
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **BEZEDOS s.r.o., Náchodská 628, 549 32 Velké Poříčí, IČO: 275 04 867**  
Tel.: +420 602 809 444, e-mail: piskovna@bezedos.cz
- Zplnomocněný zástupce: –
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2004 Kamenivo do betonu, EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace  
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se k použití podle)		Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13242	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>			<p>U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:</p> <p><b>EN 12620</b> platí odkaz na: <b>EN 12620:2002+A1:2008</b></p> <p><b>EN 13242</b> platí odkaz na: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b></p> <p><i>Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut</i></p>
- Frakce kameniva	<b>4/8 P</b>		
- Zrnitost	$G_c$ 80/20	$G_c$ 80-20	
- Kategorie pro toleranci zrnitosti HK	-	$GT_c$ 25/15	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	-	38 % hm.	
- Tvar zrn HK – tvarový index	$SI_{20}$	$SI_{40}$	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn	-	NPD	
- Objemová hmotnost	2,551 Mg/m <sup>3</sup>		
<b>Čistota</b>			
- Obsah jemných částic	$f_{1,5}$	$f_2$	
<b>Odolnost proti drcení</b>			
- Odolnost proti drcení metodou LA	$LA_{40}$	$LA_{40}$	
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti</b>			
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	-	
<b>Složky/Obsah</b>			
- Chloridy	$\leq 0,02$ % hm.	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	$S_1$	$S_1$	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$m_{LPC}0,05$	-	
<b>Objemová stálost</b>			
- Smršťování při vysychání	NPD	-	
<b>Nasákavost</b>			
- Nasákavost	$WA_{24} 2$	$WA_{24} 2$	
<b>Nebezpečné látky</b>			
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$	NPD	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	NPD	
- Uvolňování polycykl. aromatických uhlovodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_1$	$F_2$	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>			
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	-	NPD	
<b>Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci</b>			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM	0,127 %	-
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %	-
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 67, S = 47 mmol/l	-

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ve Velkém Poříčí dne 26.2.2024	Jméno: Radoš Holub, jednatel společnosti	Podpis: 
--------------------------------	--	---





1392

20

BEZEDOS s.r.o., Náchodská 628, 549 32 Velké Poříčí, IČO: 275 04 867  
Tel.: +420 602 809 444, e-mail: piskovna@bezedos.cz

Výrobce:

Identifikační kód výrobku: LÍPA NAD ORLICÍ frakce 4/8 P

Referenční číslo Prohlášení o vlastnostech: 019/CPR/2024

Zamýšlené/zamýšlená použití výrobku:

- Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
- Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Identifikační číslo oznámeného subjektu: 1392

Deklarované vlastnosti uvedené v Prohlášení o vlastnostech:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se k použití podle)		Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13242	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>			<p>U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:</p> <p><b>EN 12620</b> platí odkaz na: <b>EN 12620:2002+A1:2008</b></p> <p><b>EN 13242</b> platí odkaz na: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b></p> <p><i>Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut</i></p>
- Frakce kameniva	<b>4/8 P</b>		
- Zrnitost	$G_C 80/20$	$G_C 80-20$	
- Kategorie pro toleranci zrnitosti HK	-	$GT_C 25/15$	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	-	38 % hm.	
- Tvar zrn HK – tvarový index	$Sl_{20}$	$Sl_{40}$	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn	-	NPD	
- Objemová hmotnost	2,551 Mg/m <sup>3</sup>		
<b>Čistota</b>			
- Obsah jemných částic	$f_{1,5}$	$f_2$	
<b>Odolnost proti drcení</b>			
- Odolnost proti drcení metodou LA	$LA_{40}$	$LA_{40}$	
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti</b>			
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	-	
<b>Složky/Obsah</b>			
- Chloridy	$\leq 0,02$ % hm.	-	
- Sířany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	$S_1$	$S_1$	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$m_{LPC} 0,05$	-	
<b>Objemová stálost</b>			
- Smršťování při vysychání	NPD	-	
<b>Nasákavost</b>			
- Nasákavost	$WA_{24} 2$	$WA_{24} 2$	
<b>Nebezpečné látky</b>			
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$	NPD	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	NPD	
- Uvolňování polycykl. aromatických uhlovodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_1$	$F_2$	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>			
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	-	NPD	
<b>Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci</b>			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM	0,127 %	-
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %	-
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 67, S = 47 mmol/l	-