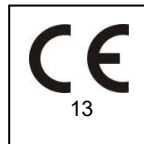


Prohlášení o vlastnostech č.: LpL-115

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



- Identifikační kód výrobku : **K115**
- Typové označení : **PK 16/32 Lom pod Libínem**
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro pozemní komunikace a jiná stavební díla jako kamenivo do asfaltových směsí
- Výrobce: Reno Šumava a.s.
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: Ing. Jiří Reindl, Pražská 326, 384 22 Vlachovo Březí
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+
- Oznámený subjekt: NB 1951 SILMOS-Q s.r.o., Křížkova 70, 612 00 Brno
provedl inspekci ve výrobním závodě a posouzení řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby, a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č.: 1951-CPR-5106601
- Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13242:2002+A1:2007 Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut a obarven šedě.
- Frakce kameniva	11/22		
- Zrnitost	G _C 85/20	G _C 85/15	
- Tolerance pro zrnitost HK	G _T 15	GT _C 25/15	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	Sl ₁₅	Sl ₂₀	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	NPD	
- Objemová hmotnost	2,66 Mg/m ³	2,66 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	
- Obsah jemných částic	f _{1,5}	F ₂	
- Kvalita jemných částic	-	NPD	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₂₀	LA ₂₀	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu			
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	PSV ₅₄	NPD	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	
Odolnost vůči tepelným šokům	-	-	
Složky/Obsah			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	NPD	
- Chloridy	≤ 0,001 % hm.	-	
- Síraný rozpustný v kyselině	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje S1	Vyhovuje S1	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	-	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	
Objemová stálost			
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	
Nasákavost	WA ₂₄ = 0,6	WA ₂₄ = 0,6	
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity	Index ≤ 1,0		
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁	F ₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS ₁₈	MS ₁₈	
Odolnost proti rozpadavosti čediče	-	NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci (ČSN 721179)	rozpínavost = 0,017 %	-	
Použitá surovina - petrografický název	granulit - granulitová rula		

10. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ve VI. Březí, dne 2.6.2025

Ing. Jiří Reindl, ředitel lomařské výroby

