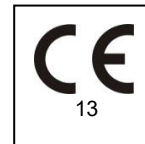


Prohlášení o vlastnostech č.: LpL-110

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



- Identifikační kód výrobku : **K110**
- Typové označení : **PKD 2/4 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 13043	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002
- Frakce kameniva	2/4	
- Zrnitost	G _c 85/15	
- Tolerance pro zrnitost HK	G _{25/15}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	-	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	
- Objemová hmotnost	2,65Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah schránek živočichů v HK	-	
- Obsah jemných částic	f ₂	
- Kvalita jemných částic	MB _F 10	
Odolnost proti drcení		
- Odolnost proti drcení metodou LA	-	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	PSV ₆₄	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	
Odolnost vůči tepelným šokům		
-	-	
Složky/Obsah		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Chloridy	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	-	
- Celková síra	-	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	-	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	-	
Objemová stálost		
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
Nasákavost	WA ₂₄ = 0,8	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₂	
- Zkouška síranem hořečnatým	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	

*Poznámka:
Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut a obarven šedě.*

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

RENO ŠUMAVA a.s.
 Pražská 326
 384 22 Vlachovo Březí
 Tel.: 388 310 465 Fax: 388 311 284
 IČO: 600 71 346, DIČ: CZ60071346

Ing. Jiří Reindl, ředitel lomařské výroby