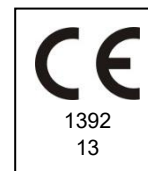


**Prohlášení o vlastnostech č.: LpL-142**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku : **K142**
2. Typové označení : **PDK 32/63BI Lom pod Libínem**
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:  
Kamenivo pro kolejové lože pro stavbu železniční tratě
4. Výrobce: Reno Šumava a.s.
5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: Ing. Jiří Reindl, Pražská 326, 384 22 Vlachovo Březí
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+
7. Oznamovaný subjekt: 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
8. Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		EN 13450:2002
- Frakce kameniva	32/63	
- Zrnitost	Kategorie D	
- Tvar zrn - index plochosti	$F_{RB15}$	
- Tvar zrn - tvarový index	$S_{RB10}$	
- Délka zrna	Kategorie A	
- Objemová hmotnost	2,66 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	$LA_{RB12}$	
- Hodnota držitelnosti v rázu	$SZ_{RB18}$	
<b>Odolnost proti otěru</b>		
- Odolnost proti otěru	$M_{DERB7}$	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	Kategorie A	
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 15 Bq/kg Index ≤ 1,0	
- Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_1$	
<b>Odolnost proti zvětrávání (Rozpadavost „Sonnenbrand“)</b>		
Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD	
Zvýšení hodnoty drcení v rázu po zkoušce varem	NPD	
<b>Použitá surovina - petrografický název</b>	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