



Výrobce:

**SWIETELSKY Rail CZ s.r.o., Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice 3, IČO: 28332202,
Tel.: +420 727 912 778, e-mail: rail.centrala@swietelsky.cz**

Identifikační kód výrobku: **Litice nad Orlicí SW, frakce 0/63**

Referenční číslo Prohlášení o vlastnostech: **03/SW/CPR/2024**

Zamýšlené/zamýšlená použití výrobku:

- **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	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/63	
- Zrnitost	G_{A85}	
- Tolerance pro typickou zrnitost směsi	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	SI_{40}	
- Objemová hmotnost	2,573 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f_9	
- Kvalita jemných částic – Ekvivalent písku	SE_{435}	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA_{40}	
Nasákavost		
- Nasákavost	$WA_{24\ 2}$	
Složky		
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	S_1	
Nebezpečné látky		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Odolnost vůči povětrnosti – jen u čedičů		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_2	