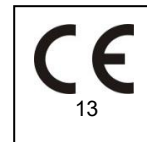


Prohlášení o vlastnostech č.: SL-313

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



- Identifikační kód výrobku : **K313**
- Typové označení : **PDK 8/16 Lom Slavětice**
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
Kamenivo pro pozemní komunikace a jiná stavební díla jako kamenivo do asfaltových směsí
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- 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-5106603
- Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13043	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 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002 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	8/16			
- Zmitost	G _C 90/15	G _C 90/10	G _F 85/15	
- Tolerance pro zmitost HK	G _T 15	G _{25/15}	G _T 25/15	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S ₁₅	S ₁₅	S ₂₀	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	C _{100/0}	NPD	
- Objemová hmotnost	2,66Mg/m ³	2,66Mg/m ³	2,66Mg/m ³	
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	-	
- Obsah jemných částic	f _{1,5}	f _{0,5}	f ₂	
- Kvalita jemných částic	-	MB=10	NPD	
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₅	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	PSV ₅₆	PSV ₅₆	NPD	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	-	NPD	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	NPD	
Odolnost vůči tepelným šokům	-	-	-	
Složky/Obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	NPD	NPD	
- Chloridy	≤ 0,001 % hm.	-	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje S1	-	Vyhovuje S1	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	-	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	NPD	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	-	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	-	
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	NPD	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
Nasákavost	WA ₂₄ = 0,5	WA ₂₄ = 0,5	WA ₂₄ = 0,5	
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	Index ≤ 1,0			
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁	F ₁	F ₂	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS ₁₈	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 = 0,019 %	-	-	
Použitá surovina - petrografický název	Muskovit-biotitická granulitová rula			

- 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

