

Prohlášení o vlastnostech č. KVD01-832-SM

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



1020
23

- Identifikační kód výrobku: **KVD01-832-SM Dolní Beřkovice**
- Druh stavebního výrobku: **Recyklované drcené kamenivo**
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

4. Výrobce: **KVD Plus s. r. o., Václavské náměstí 819/43, 110 00 Praha 1, tel.: +420 315 601 330**

- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: - Martin Kubík, obchodní ředitel
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
- Oznámený subjekt: **Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., oznámený subjekt č. 1020**
provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby, a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby (Certifikát SRV) č.: **1020-CPR-010047872** ze dne 29.2.2024.
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):	Harmonizované technické specifikace
	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13242:2002 +A1:2007
- Frakce kameniva	8/32	
- Zrnitost	G _c 80-20	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	NPD	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	NPD	
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,460 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah schránek živočichů v HK	-	
- Obsah jemných částic	F ₂	
- Kvalita jemných částic	NPD	
Odolnost proti drcení		
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₆₀	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	
Složky – klasifikace složek recyklovaného kameniva		
-Složka plovoucích částic FL	FL ₁₀₋	
-Složka Rc (beton, malta, zdící prvky)	Rc = 27	
-Složka Rc +Ru+Rg	Rcug ₅₀	
-Složka Ra (asfaltové materiály)	Ra ₁₋	
-Složka Rg (sklo)	Rg ₂₋	
-Složka Rb (cihly, tvárnice)	Rb ₅₀₋	
-Složka X (jíl a přílnavé nečistoty)	X ₁₋	
Složky ostatní		
-Obsah vodou rozpustných síranů	SS _{0,2}	
-Síran rozpustné v kyselině	NPD	
-Celková síra	NPD	
-Potencionální přítomnost humusu	NPD	
Objemová stálost		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákavost	WA ₂₄ 8,4	
Nebezpečné látky		
- Obsah přírodních radionuklidů	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F = 7,1	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS = 8	
- Druh kameniva	Směsné recyklované kamenivo	

9. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 8.

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

V Praze 29.2.2024	Jméno a funkce	Zdeněk Kvída, jednatel	Podpis
-------------------	----------------	------------------------	--------

KVD plus
DRCENÍ A RECYKLACE

KVD Plus s.r.o.
Václavské nám. 819/43
110 00 Praha 1

www.kvd-plus.cz IČ: 28395581
DIČ: CZ28395581