

Prohlášení o vlastnostech č. KVD01-04-SM

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



1020
23

- Identifikační kód výrobku: **KVD01-04-SM Dolní Beřkovice**
- Druh stavebního výrobku: **Recyklované drčené 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		0/4	
- Zrnitost		G_f 80	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi		NPD	
- Propad na středním síti HK s $D/d > 2$		NPD	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$		NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index		NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti		NPD	
- Procentní podíl drčených a lámavých zrn v HK		NPD	
- Objemová hmotnost		2,460 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK		-	
- Obsah jemných částic		F_{16}	
- Kvalita jemných částic		$SE_d = 41$	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA		NPD	
- Odolnost proti drcení rázem		NPD	
Složky – klasifikace složek recyklovaného kameniva			
-Složka plovoucích částic FL		FL_s	
-Složka Rc (beton, malta, zdící prvky)		Rc_{50}	
-Složka Rc +Ru+Rg		Rc_{ug70}	
-Složka Ra (asfaltové materiály)		Ra_1	
-Složka Rg (sklo)		Rg_2	
-Složka Rb (cihly, tvárnice)		Rb_{30}	
-Složka X (jíl a přilnavé nečistoty)		X_1	
Složky ostatní			
-Obsah vodou rozpustných síranů		$SS_{0,2}$	
-Síraný rozpustný 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} 7,6	
Nebezpečné látky			
- Obsah přírodních radionuklidů		NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek		NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování		NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým		NPD	
- 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 KVD Plus s.r.o.
DRČENÍ A RECYKLACE Václavské nám. 819/43
110 00 Praha 1
IČ: 28395581
www.kvd-plus.cz (8) DIČ: CZ28395581