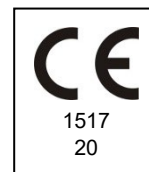


Prohlášení o vlastnostech č. 148/24
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **PLZEŇ - VALCHA betonové recyklované kamenivo_0/32**

2. Druh stavebního výrobku: **recyklované kamenivo**

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

4. Výrobce: **AZS RECYKLACE ODPADU s.r.o., Koterovská 158, 323 00 Plzeň, IČ: 08040974, tel.: +420 737 225 658**

5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce Klára Strohschneiderová

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**

7. Oznámený subjekt: **STAVCERT Praha, autorizovaná osoba AO 205., oznámený subjekt č. 1517**

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.: **1517 - CPR - 0162014** ze dne 15. 1. 2020.

8. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
		EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			 U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13242+A1
- Frakce kameniva		0/32	
- Zrnitost		$G_A 85$	
- Tolerance pro zrnitost DK a SK		$GT_A NR$	
- Propad na středním síti HK s $D/d > 2$		-	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$		NR	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index		-	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti		-	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK		-	
- Objemová hmotnost		2,58 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK		-	
- Obsah jemných částic		f_5	
- Kvalita jemných částic		SE ₄ = 38	
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem			
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100		-	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA		LA= 45	
- Odolnost proti drcení rázem		NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu			
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)		NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti		-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu		-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty		-	
Odolnost vůči tepelným šokům		-	
Složky/Obsah			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva		Rcug ₉₀ , Ra ₁₋ , Rb ₁₀₋ , X ₁₋ , FL ₅₋ , Rc ₇₀ , Rg ₂₋	
- Chloridy		-	
- Sírany rozpustné v kyselině		AS _{NR}	
- Celková síra		S _{NR}	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu		SS _{0,2}	
- Potenciální přítomnost humusu		negativní	
- Obsah lehkých znečišťujících částic		-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu		-	
Objemová stálost			
- Objemová stálost-smršťování vysycháním		-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS		NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS		NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky		NPD	
Nasákavost		WA ₂₄ = 4,5	
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity			
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků		-	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek		-	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování		F = 39,7	
- Zkouška síranem hořečnatým		MS ₃₅	
Odolnost proti rozpadavosti čediče			
- Ztráta hmotnosti po vaření		SB _{NR}	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci		-	

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 Plzni 3.10.2024	Jméno a funkce	Klára Strohschneiderová, středisko Recyklace	Podpis	
-------------------	----------------	--	--------	--