Prohlášení o vlastnostech

CE

20

AZS RECYKLACE ODPADŮ s.r.o.

Koterovská 158, 326 00 Plzeň IČO: 08 04 09 74

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

11/DOM/CPR/2021–DOMAŽLICE betonové kamenivo_0/16

Recyklované kamenivo v systému 4.

Základní charakteristiky	**Vlastnosti** (vztahující se na použití podle):		
		EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			
- Frakce kameniva		*0/16*	
- Zrnitost		G_A 85	
- Tolerance pro zrnitost DK a SK		GT_A NR	
- Propad na středním sítě HK s *D/d* > 2		-	
- Propad na středním sítě HK s *D/d* ≥ 2		NR	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index		NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti		NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK		-	
- Objemová hmotnost		2,52 Mg/m^3	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK		-	
- Obsah jemných částic		F_9	
- Kvalita jemných částic		-	
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem			
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100		-	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou *LA*		*LA*= 43	
- Odolnost proti drcení rázem		NPD	
Odolnost vůči tepelným šokům		-	
Složky/Obsah			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	Rcug$_{70}$, Ra $_{10-}$,X $_{1-}$, FL $_{5-}$ Rb $_{10-}$ Rc$_{50,}$ 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} = 5,6*	
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= 11,4*	
- Zkouška síranem hořečnatým		*MS = 13*	
Odolnost proti rozpadavosti čediče		NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření		SB_{NR}	

V Plzni dne: 11. 11. 2021 Klára Strohschneiderová, středisko Recyklace

PROHLÁŠENÍ VÝROBCE

výrobce:
AZS RECYKLACE ODPADU s.r.o.
Koterovská 158,326 00 Plzeň
IČO: 08 04 09 74

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek

betonové kamenivo 0/16
expediční zařízení RC Domažlice
frakce 0/16

splňuje požadavky ČSN EN 13242+A1

a je za podmínek stanovených ve výše uvedené technické normě bezpečný.
Použitelnost kameniva je dána uvedenou normou.
Další informace o vlastnostech výrobku jsou uvedeny v Prohlášení o vlastnostech, které je k dispozici v expedici.

Posouzení shody bylo provedeno podle systému 4 normy ČSN EN 13242+A1: 2008 – Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace.

Vlastnosti výrobku byly ověřeny zkouškami provedenými ve zkušební laboratoři č. 1141 ZKUŠEBNA KAMENIVA, s.r.o, Fügnerova 64, 38801 Blatná

V Plzni dne: 11. 11. 2021 Klára Strohschneiderová, středisko Recyklace