

Prohlášení o vlastnostech



20

AZS RECYKLACE ODPADU s.r.o.

Koterovská 158, 326 00 Plzeň

IČO: 08 04 09 74

ČSN EN 13242+A1:2008

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

10/DOM/CPR/2021 – DOMAŽLICE_sut'ový_recyklát_8/63

Recyklované kamenivo v systému 4.

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		
	EN 13242		
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			
- Frakce kameniva		8/63	
- Zrnitost		G _C 85-15	
- 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		SI = 9	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti		NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK		-	
- Objemová hmotnost		2,54 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK		-	
- Obsah jemných částic		F ₂	
- 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 = 44	
- Odolnost proti drcení rázem		NPD	
Odolnost vůči tepelným šokům		-	
Složky/Obsah			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	Rcug ₅₀ , Ra ₁₋₁ , X ₁₋₁ , FL ₁₀ , Rb ₅₀ , Rc _{dekl} , Rg ₂		
- Chloridy		-	
- Sírany rozpustné v kyselině		AS _{NR}	
- Celková síra		MS = 9	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu		SS _{0,2}	
- Potenciální přítomnost humusu		-	
- 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 = 6,9	
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 = 9,4	
- Zkouška síranem hořečnatým		NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče			
- 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

sut'ový recyklát 8/63

expediční zařízení RC Domažlice

frakce 8/63

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