

Prohlášení o vlastnostech



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

12/DOM/CPR/2021–DOMAŽLICE betonové kamenivo_16/63

Recyklované kamenivo v systému 4.

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		
	EN 13242		
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			
- Frakce kameniva	16/63		
- Zrnitost	G 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 = 8		
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD		
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-		
- Objemová hmotnost	2,46 Mg/m ³		
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK	-		
- Obsah jemných částic	F ₂		
- 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	-		
- Odolnost proti drcení rázem	NPD		
Odolnost vůči tepelným šokům			
-	-		
Složky/Obsah			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	Rc _{ug 90} , Ra ₁₋₇ , X ₁₋₇ , FL ₅ , Rb ₁₀ , Rc ₈₀ , Rg ₂		
- Chloridy	-		
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{NR}		
- Celková síra	S _{NR}		
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	-		
- 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 = 6,2		
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 = 10,7		
- Zkouška síranem hořečnatým	-		
Odolnost proti rozpadavosti čediče			
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD		
	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 16/63
expediční zařízení RC Domažlice
frakce 16/63**

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