Prohlášení o vlastnostech č. 20/CPR/2025

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

CE
1020
25

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Recyklované kamenivo betonové RKB 8/16**
2. Druh stavebního výrobku:
   Recyklované kamenivo – hrubé drcené kamenivo, druh – betonový recyklát frakce 8/16
3. Zamýšlená použití:
   Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

   Kamenivo do betonu
4. Výrobce: **DestroKladno s.r.o. Sýkořice 216, 270 24 Sýkořice , IČ: 066 65 624**
5. Zplnomocněný zástupce: -
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **2+**
7. Oznámený subjekt: **Technický a zkušební ústav stavební v Praze, s.p., oznámený subjekt č. 1020**
8. Evropské technické posouzení: **Nebylo vydáno**
9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se k použití podle)		Harmonizované technické specifikace
	ČSN EN 12620+A1:2008	ČSN EN 13242+A1:2008	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			ČSN EN 12620+A1:2008 ČSN EN 13242+A1:2008
- Frakce kameniva	8/16		
- Zrnitost	G_C 85/20	G_C 80-20	
- Kategorie pro toleranci zrnitosti HK	-	GT_C20/15	
- Propad na středním sítě HK s D/d ≥ 2	-	35 % hm. ± 15 %	
- Tvar zrn HK – tvarový index	SI_{15}	SI_{20}	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn	-	$C_{90/3}$	
- Objemová hmotnost ρ_{rd}	2,300 Mg/m^3		
Čistota			
- Obsah schránek živočichů	NPD	-	
- Obsah jemných částic	$f_{1,5}$	f_2	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou Los Angeles	LA_{50}	LA_{50}	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti			
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	-	
Složky/Obsah			
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{1,3}$	$AS_{1,3}$	
- Celková síra	S_1	S_1	
- Vodou rozpustné sírany	$SS_{0,2}$	$SS_{0,2}$	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	m_{LPC}0,1	-	
Nasákavost			
- Nasákavost	≤ 6 % hm.	WA_{24} 6$_{Deklarovaná}$	
Nebezpečné látky			
- Emise přírodních radionuklidů	Index ≤ 1,0	NPD	
- Uvolňování těžkých kovů a polyar. uhlovodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_2	F_2	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	
Složky			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	Rc_{90} - Rcu_{95} - Rb_{10} - Ra_{1} - $FI_{0,2}$	Rc_{90} - $Rcug_{90}$ - Rb_{10} - Ra_{1} - FI_{5}	
Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	ASTM - NPD	-	
	ČSN - NPD	-	
	D, S - NPD	-	

DESTRO
DestroKladno s.r.o.
Sýkořice 216, 270 24
www.destro.cz
IČO: 06665624
DIČ: CZ06665624

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v b. 1. a 2. jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností v b. 9. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v b. 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Sýkořici 14. 8. 2025	Jméno: Radek Karas, výrobní ředitel	Podpis: