

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

vydané na výlučnú zodpovednosť výrobcu

3. **ZAPA** beton **ZAPA beton SK s.r.o., Vajnorská 142, 830 00 Bratislava**
Spoločnosť zapísaná v obch. reg. Okresného súdu Bratislava 1, oddiel s.r.o., vložka č. 24344/B
IČO: 35 814 497, IČ DPH: SK2020283573

ktorý vyhlasuje, že na výrobu stavebného výrobku

1.2. **Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov na konštrukcie ciest na prevádzke**

Most pri Bratislave

je uplatňovaný

5 **system posudzovania parametrov 2+**

na všetky ustanovenia týkajúce sa posudzovania a overovania nemennosti parametrov podľa:

- nariadenia EP a Rady (EÚ) č. 305/2011 (o stavebných výrobkoch)
- 6a. - prílohy ZA normy EN 13242 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest (a jej zmien)
- 6a. Certifikát zhody systému riadenia výroby 1481 - CPR - 0204 bol prvýkrát vydaný dňa 1. 10. 2014.
Notifikovaná osoba č. 1481 - QUALIFORM SLOVAKIA s.r.o. jeho vydaním potvrdzuje, že systém riadenia výroby spĺňa všetky stanovené požiadavky.

Deklarovanie parametrov podľa EN bolo vykonané na základe (počiatočnej) skúšky typu spracovanej spoločnosťou QUALIFORM SLOVAKIA s.r.o., zmeny sú vykonávané podľa výsledkov plánovaných skúšok.

1.7	Frakcia kameniva	označenie	d/D	0/4	4/8	8/16	16/22	0/22	
	Trieda zrnitosti	kategória		G _{F85}	G _{C80-20}	G _{C80-20}	G _{C80-20}	G _{A85}	
	Index plochosti	kategória	FI	-	FI ₂₀	FI ₂₀	FI ₂₀	-	
	Tvarový index	kategória	SI	-	SI ₂₀	SI ₂₀	SI ₂₀	-	
	Podiel drvených alebo lámaných a úplne zaoblených zŕn	kategória	C		C _{50/30}	C _{50/30}	C _{50/30}	-	
	Obsah častí ulít	kategória	SC	-	NPD	NPD	NPD	-	
	Obsah jemných zŕn	kategória	f	f ₃	f ₂	f ₂	f ₂	f ₂	
	Ekvivalent piesku	hodnota	SE	NPD	-	-	-	-	%
	Skúška metylénovou modrou	hodnota	MB	NPD	-	-	-	-	%
	Objemová hmotnosť ± 5%	hodnota	ρ _{rd}	2,57	2,62	2,63	2,65	2,62	g/cm ³
	Nasiakavosť zŕn	hodnota	WA ₂₄	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁	WA ₂₄₁	%
	Sypná hmotnosť ± 5%	hodnota	ρ _b	1,62	1,5	1,50	1,48	1,92	g/cm ³
	Medzerovitosť	hodnota	v	37	43	43	44	27	%
	Odolnosť proti rozdrobovaniu 4/8, 10/14	kategória	LA	-	LA ₃₀	LA ₃₀	-	-	
	Odolnosť proti rozdrobovaniu rázmi	kategória	SZ	-	NPD	NPD	NPD	-	
	Odolnosť proti obrusovaniu 4/6,3 10/14	kategória	M _{DE}	-	M _{DE15}	M _{DE15}	-	-	
	Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	kategória	F	-	F ₁	F ₁	F ₁	-	
	Odolnosť proti účinkom síranu horečnatého 10/14	kategória	MS	-	-	MS ₁₈	-	-	
	Objemová stálosť - zmrašťovanie sušením	surovina	WS	0,009					
	Alkalicko-kremičitá reaktivita /po 6 mes./	surovina		0,02					%
	Obsah chloridových iónov	surovina	CI	0,0001					%
	Obsah síranov rozpustných v kyseline	surovina	AS	AS _{0,2}					
	Celkový obsah síry	surovina	S	S ₁					%
	Obsah humusu	hodnota		svetlejšia ako štand. roztok	svetlejšia ako štand. roztok	svetlejšia ako štand. roztok	svetlejšia ako štand. roztok	svetlejšia ako štand. roztok	

V Bratislave dňa 2. 10. 2014

Ing. Branislav Páv
vedúci ÚTS