

Zákazka č.: 130201

Strana protokolu: 1/2

PROTOKOL O SKÚŠKE č.: 130201 - 00/02 - 27

(Stanovenie odolnosti kameniva proti obrusovaniu -mikro-Deval- podľa STN EN 1097-1)

Zákazník: Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.
 Studená 3, 821 04 Bratislava

Skúšobné vzorky: č. 85/2014
 BRA-VUR, s.r.o., Vrútky
 výrobná Lipovec

Popis: Kamenivo fr. 10/14
 Označenie vzoriek zákazníkom: 85/2014
 Dátum výroby: u zákazníka
 Vyrobil, miesto výroby: u zákazníka
 Dátum prijatia: 9.5.2014
 Označenie vzoriek v laboratóriu: 130201 85/2014
 Ošetrovanie vzoriek: Podľa STN EN 1097-1

Skúška:

Dátum vykonania skúšky: 12.5.2014
 za prítomnosti objednávateľa, Ing. J. Nováčikovej, PhD.

Skúšané podľa :

STN EN 1097-1 Skúšky na stanovenie mechanických a fyzikálnych vlastností kameniva
 Časť 1: Stanovenie odolnosti proti obrusovaniu (mikro-Deval)

Skúška vykonaná za mokra.

Odchýlky od skúšobného postupu: žiadne

Skúšobné zariadenia a prístroje:

Meraná veličina	Stroj	Karta	Rozsah stupnice	Dielik stupnice
Teplota	Sušička	M010	do 200°C	1°C
Dĺžka	Sitá	M002	1,6mm	1,6mm
Dĺžka	Sitá	M007	10mm	10mm
Dĺžka	Sitá	M008	11,2mm	11,2
Dĺžka	Sitá	M009	14mm	14mm
Hmotnosť	Elektronická váha	M005	(0-16) kg	1 g
Čas	Stopky	M011	0-999-S	0,1s
Objem	Odmerný valec	M014	0-1000ml	10ml

Stroj mikro-Deval s oceľovým dutým valcom 200mm.

Skúšobné laboratórium Stavebnej fakulty STU

Technická 5, 821 04 Bratislava

Zakazka č.: 130201

Strana protokolu: 2/2

PROTOKOL O SKÚŠKE č.: 130201 - 00/02 - 27

Výsledky skúšok:

Por. č.	Návažok g	Zostatok na site 1,6mm g	Súčiniteľ M_{DE}
85/2014 -1	500,1	428,0	14,4
85/2014 -2	499,0	427,5	14,3

Priemerná hodnota súčiniteľa obrusnosti vzorky je

 $M_{DE} = 14$

Daneň za pridanú hodnotu: 20%

Dátum výroby:

Výrobca: název výroby:

Dátum prijatia:

Označenie vzorky v laboratóriu:

Ošetrovanie vzorky:

Skúšan:

Dátum vykonania skúšky:

Skúšaný materiál:

Skúšku vykonal: Ing. Farinič

Protokol vypracoval: Ing. Pilka

Protokol kontroloval: Ing. Priechodský, PhD.

Vyhlásenie:

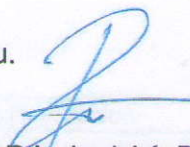
Výsledky skúšok sa týkajú len predmetu skúšok.

Protokol o skúške sám o sebe neznamená schválenie skúšaného výrobku.

Všetky meradlá sú metrologicky nadviazané.

V Bratislave
Schválil

19.5.2014

Ing. Vladimír Priechodský, PhD. 
vedúci laboratória