

ES - Vyhlásenie zhody



Dolu podpísaný zástupca

výrobca: LB MINERALS, a.s., Tomášikova 35, 043 22 Košice

výrobne: LB MINERALS, a.s.

Prevádzka Piesky, Zápotočná 1 502, 908 41 Šaštín - Stráže

týmto vyhlasuje, že výrobok:

Prírodné kamenivo – 0/1P– EN 12620

je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaný v súlade s ustanoveniami na použitie podľa citovanej normy, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma:

EN 12620: 2002 + A1:2008 Kamenivo do betónu

V rámci skúšok sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo kategória	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Frakcia	0/1	č.: 20 – 09 – 1808
Typická trieda zrnitosti	-sito 2D (2 mm) : 100% -sito 1,4D (1,4 mm): 100% -sito D (1 mm): 100% ± 5% -sito D/4 (0,25 mm): 45% ±25% -sito 0,063 mm: 1 % +5 %	č.: 20 – 09 – 1808
Obsah jemných zŕn	f_3	č. 20 – 09 – 1808
Obsah chloridov rozpustných vo vode	< 0,01% Cl	č. 20 – 09 – 0118
Objemová hmotnosť	2,45 ± 0,3 Mg.m ³	č. 20 – 10 – 0114
Nasiakavosť	2,1 ± 0,8 %	č. 20 – 10 – 0114
Obsah síranov rozpustných v kyseline	AS _{0,2}	č. 20 – 10 – 0114
Celkový obsah síry	≤ 1% S	č. 20 – 10 – 0114
Alkaliccko-kremičitá reakcia - chemická skúška - po 3 mesiacoch - po 6 mesiacoch	R < 70 S ≤ 35+R/2 ≤ 0,05 % ≤ 0,10 %	č. P20 – 08 – 0540
Zložky meniace rýchlosť tuhnutia a tvrdnutia malty - Doba tuhnutia (predĺženie doby tuhnutia) - Pevnosť v tlaku (pokles pevnosti) - prítomnosť organických látok	≤ 120 min. ≤ 20 % Farba svetlejšia ako farba štandardného roztoku	č. P20 – 10 – 0189
Obsah uhličitanov	< 2 % CO ₂	č. P20 – 10 – 0114
Hmotnostná aktivita ²²⁶ Ra Index hmotnostnej aktivity	≤ 120 Bq.kg ⁻¹ ≤ 1	STM02931

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe: Prírodné kamenivo – 0/1 – EN 12620

(drobné kamenivo, zdroj: prírodný ťažený materiál – aluviálne naplaveniny rieky Morava /kremenný piesok/) používané do betónu – do budov, ciest a iných inžinierskych stavieb podľa prílohy ZA EN 12620: 2002.

Názov a adresa notifikovanej osoby : Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Notifikovaná osoba 1301, Studená 3, 826 34 Bratislava, Slovenská republika

Certifikát vnútro podnikovej kontroly číslo: 1301 - CPD - 0341


Podmienky a doba platnosti certifikátu: platnosť od 20. 01. 2010

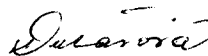
Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.,

Skúšobné laboratórium pobočky Bratislava akreditované SNAS na skúšanie, Studená č. 3, 826 34 Bratislava (Osvedčenie o akreditácii č. S 125 zo dňa 30. 01. 2003)

Meno:


Ing. Ján Mendel
člen predstavenstva
LB MINERALS, a.s.


Ing. Eva Dučaiová
splnomocnená konateľ
LB MINERALS, a.s.

Dátum: 01. 03. 2010

