

Prohlášení o vlastnostech

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR)

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: CP02
2. Typ: Cihla lícová, odlehčená CL-O
3. Zamýšlené použití: pro chránění a nechránění vnitřní a vnější nosné zdivo a příčky
4. Výrobce: Zlínské cihelny s.r.o., Šrámkova 1211, 763 02 Zlín Malenovice, CZ, IČO 60714671
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku: Systém 2+
6. Norma: EN 771-1:2011

Oznámený subjekt 1020 – Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby a průběžný dozor podle systému 2+ a vydal certifikát systému řízení výroby č. 1020-CPD-060025349

7. Vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harm.tech.specifikace
Typ	Cihla lícová, odlehčená CL-O	EN 771 – 1:2011
Rozměry	290 mm x 140 mm x 65 mm	
Kategorie tolerancí	Tm	
Kategorie rozpětí	Rm	
Tvar a uspořádání	Skupina 1, nosný prvek	
Pevnost v tlaku	20 N/mm ²	
Přídržnost: stanovená hodnota	0,15 N/mm ² (EN 998- 2 př. C)	
Reakce na oheň	třída A1	
Nasákavost	10 % hm.	
Faktor difuzního odporu	5/10 (dle EN 1745)	
Objemová hmotnost prvku	1800 kg/m ³ (D1)	
Ekvivalentní tepelná vodivost	0,55 W/ (m.K.)	
Mrazuvzdornost	F1 (25 zmrazovacích cyklů)	
Nebezpečné látky	226Ra 150 Bq/kg Index hmotnostní aktivity maxim. 0,8 (dle vyjádření státního úřadu pro jadernou bezpečnost č.j. 16944/4.0/03	
Obsah aktivních rozpustných solí	třída S2	EN 772-5

8. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 7. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Zlín 5.11.2017

ZLÍNSKÉ CIHELNY s.r.o.
Šrámkova 1211
763 02 ZLÍN 4, Malenovice
-3-

.....
Ing. Zdeněk Vašík, jednatel