

# Prohlášení o vlastnostech č. BC1 041 00V

- Jedinečný identifikační kód výrobku : **BC1 041 00V**
- Zdicí malta pro vápenopiskové a betonové bloky 20**  
**C – výrobní provoz 664 23 Čebín**
- Návrhová obyčejná malta pro zdění (G)**
- LB Cemix, s.r.o., Tovární ulice č.p. 36, 373 12 Borovany, ČR**
- 
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků : **2+**
- OS 1020 – Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, ČR**
  - provedl počáteční inspekci, průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby
  - vydal Osvědčení o shodě řízení výroby podle systému 2+  
č. 1020 – CPR – 020020166
- 
- 

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Pevnost v tlaku	Třída M 20	EN 998-2:2010
Počáteční pevnost ve smyku	0,25 N/mm <sup>2</sup> (tabulková hodnota)	EN 998-2:2010
Obsah chloridů	0,1 % Cl	EN 998-2:2010
Reakce na oheň	Třída A1	EN 13501-1+A1:2009
Absorpce vody	0,8 kg/m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup>	EN 998-2:2010
Propustnost vodních par	μ 15/35 (tabulková hodnota)	EN 998-2:2010
Tepelná vodivost	(λ <sub>10, dry</sub> ) 1,24 W/m.K (tabulková hodnota)	EN 998-2:2010
Trvanlivost (zmrazování / rozmrazování)	(počet cyklů) 15	EN 998-2:2010

- Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem : **Petr Semera, výrobně technický ředitel LB Cemix, s.r.o., Borovany**



Borovany 01.07.2014