

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. VH090

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **VH090**
DEK Hydrát vápenný
2. Zamýšlené použití: **Příprava pojiva pro maltu pro zdění, malty pro vnitřní a vnější omítky a pro jiné stavební výrobky (např. vápenopiskové zdicí prvky, pórobeton, beton, a další) a v inženýrských stavbách (např. úprava zemin, horké asfaltové směsi, a další)**
3. Výrobce: **LB Cemix, s.r.o., Tovární 36, 373 12 Borovany, Česká republika**
4. Zplnomocněný zástupce: ---
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků (AVCP): **2+**
6. Harmonizovaná norma: **EN 459-1:2010**
Oznámený subjekt: **1020, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.**
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Obsah vzduchu		≤ 5 %	EN 459-1:2010
CaO + MgO		≥ 90 %	
MgO		≤ 1,2 %	
CO ₂		≤ 3,5 %	
SO ₃		≤ 1,0 %	
Volné vápno		≥ 80 %	
Objemová stálost		≤ 2 mm	
Jemnost: zbytek na sítu	0,09 mm	≤ 7 %	
	0,20 mm	≤ 1 %	
Penetrace		10 mm < x < 25 mm	
Trvanlivost		NPD	

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: ---

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Michal Řezák, výrobně-technický ředitel

Borovany, dne 01. 03. 2026

(podpis)



 LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12
 závod KOTOUČ ŠTRAMBERK ①
 Libotín 500, 742 66 Štramberk
 IČ: 27994961 DIČ: CZ27994961