



**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
*Declaration of performance*

č. QUICK-102942-01-EN459-1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **FL vápno FL B 3,5**
2. Typ, série, sériové číslo pro identifikaci výrobku:
  - HL 5 hydraulické vápno
  - 55554
  - datum výrobku – uveden na obalu výrobku ve tvaru: dd.mm.rr (den, měsíc, rok)
3. Zamýšlené použití stavebního výrobku: **FL VÁPNO FL B 3,5**  
Formulované vápno k výrobě staveništních malt.
4. Jméno a kontaktní adresa výrobce: **quick-mix Kruft GmbH & Co. KG**  
Bundesstraße 256; D-56642 Kruft  
+ 49 2652 81-350  
+ 49 8001 258040  
[www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)
5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: Ivana Miklíková  
[i.miklikova@quick-mix.cz](mailto:i.miklikova@quick-mix.cz)  
+420 775 763 753
6. Systém/y posuzování a ověřování stálosti stavebního výrobku: **Systém 2+**
7. Pro výrobek, na který se vztahuje harmonizovaná norma: **EN 459-1:2015**  
Posouzení shody bylo realizované podle EN 459-1:2015 příloha ZA. Výrobek splňuje základní požadavky normy EN 459-1:2015. Zkušební a certifikační ústav – **Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH (0840)**  
  - provedl počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby

## 8. Deklarované vlastnosti:

č.	Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
1	Volné vápno jako $\text{Ca(OH)}_2$	$\geq 25$ do $< 50$	EN 459-1:2015
2	$\text{SO}_3$	$\leq 2$	
3	<b>Pevnost [MPa]</b> - 7 denní - 28 denní	- $\geq 3,5$ do $\leq 10$	
4	<b>Zbytek na síť:</b> - 0,2 mm - 0,09 mm	$\leq 5$ $\leq 15$	
5	Volná voda	$\leq 2 \%$	
6	<b>Tuhnutí:</b> - počátek - konec	$> 1$ h $\leq 30$ h	
7	<b>Objemová stálost</b>	$\leq 2$ mm (referenční metoda) $\leq 20$ mm (alternativní metoda)	
8	<b>Penetrace</b>	$> 10$ mm a $< 50$ mm	
9	<b>Obsah vzduchu</b>	$\leq 25 \%$	
10	<b>Trvanlivost</b>	NPD	

9. Vlastnosti výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 8.  
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Brno, 05.06.2018



quick-mix k.s.  
IČO: 255 22 523  
Vinohradská 82  
618 00 BRNO

Ivana Miklíková  
vedoucí kontroly kvality