

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č. 2.20.5**

<b>Výrobek - identifikační kód typu výrobku</b>	Lícová cihla VF
<b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b>	2.20.
<b>Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce</b>	Pro chráněné i nechráněné nosné a nenosné zdivo, pro zdění s obyčejnou maltou
<b>Výrobce</b>	KM Beta a.s., Dolní Valy 4, 695 01 Hodonín výrobní závod: 696 81 Bzenec-Přívov IČO: 25316583
<b>Zplnomocněný zástupce</b>	Nebyl ustanoven
<b>Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP)</b>	Systém 2+
<b>Oznámený subjekt</b>	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. oznámený subjekt 1020
<b>provedl</b>	počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby
<b>a vydal</b>	ES certifikát systému řízení výroby č. 1020 - CPR - 060022856 ze dne 26.5.2015 protokol o počáteční zkoušce typu č.060-023059 ze dne 17.2.2006

Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
<b>Rozměry: délka</b>	290 mm	GPLM EN 771-2+A1:2017
<b>šířka</b>	140 mm	
<b>výška</b>	65 mm	
<b>Tvarové uspořádání</b>		
<b>Pevnost v tlaku normalizovaná</b>	25 N/mm <sup>2</sup>	EN 772-1+A1:2016
<b>Přidržnost</b>	0,15 N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2, ed3:2017 příloha C
<b>Reakce na oheň</b>	A1	
<b>Nasákavost</b>	10 - 18 %	EN 771-2
<b>Propustnost vodních par</b>	5/25	EN 1745:2021
<b>Laboratorní hodnota vzduchové neprůzvučnosti</b>	-/47/-	
<b>Třída objemové hmotnosti prvku v suchém stavu</b>	1,8	EN 772-13:2001
<b>Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu</b>	1,8	EN 772-13:2001
<b>Ekvivalentní tepelná vodivost</b>	0,78 W/mK( $\lambda_{10,dry}$ )	EN 1745:2021
<b>Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmrazování</b>	F 50	EN 772 - 18
<b>Nebezpečné látky</b>	I = 0,19	Vyhl.SÚJB č.422/2016 Sb.

NPD - není stanoven žádný ukazatel

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

V Hodoníně dne 08. 09. 2021

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

**KM BETA a.s.**  
**Dolní Valy 3739/4**  
**695 01 Hodonín**  
**DIČ: CZ25316583**



Ing. Jaroslav Vogeltanz  
generální ředitel