

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č. 2.11.5**

|   |  |
|---|--|
| <b>Výrobek - identifikační kód typu výrobku</b>   | SENDWIX 6DF-LDE  |
| <b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b> | 2.11.  |
| <b>Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce</b>  | Pro chráněné nosné a nenosné jednovrstvé a vícevrstvé zdivo, pro zdění na maltu pro tenké ložné spáry  |
| <b>Výrobce</b>  | KM Beta a.s., Dolní Valy 4, 695 01 Hodonín<br>výrobní závod: 696 81 Bzenec-Přívov<br>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<br>průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby                                     |
| <b>a vydal</b>  | ES certifikát systému řízení výroby<br>č. 1020 - CPR - 060022856 ze dne 26.5.2015<br>protokol o počáteční zkoušce typu č.049381 ze dne 11.9.2019 |

Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení:

| Základní charakteristiky                                | Vlastnost                        | Harmonizované technické specifikace |
|---|----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Rozměry: délka</b>                                   | 248 mm                           | TLM EN 771-2+A1:2017                |
| <b>šířka</b>  | 175 mm                           |                                     |
| <b>výška</b>  | 248 mm                           |                                     |
| <b>Tvarové uspořádání</b>                               | Vyhovuje skup. 2                 | EN 1996-1-1+A1:2013                 |
| <b>Pevnost v tlaku normalizovaná</b>                    | 20 N/mm <sup>2</sup>             | EN 772-1+A1:2016                    |
| <b>Přídržnost</b>                                       | 0,3 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+A1:2017                    |
| <b>Propustnost vodních par</b>                          | 5/10                             | EN 1745:2021                        |
| <b>Laboratorní hodnota vzduchové neprůzvučnosti</b>     | 46                               |                                     |
| <b>Třída objemové hmotnosti prvku v suchém stavu</b>    | 1,4                              | EN 772-13:2001                      |
| <b>Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu</b>       | 1,8                              | EN 772-13:2001                      |
| <b>Ekvivalentní tepelná vodivost</b>                    | 0,37 W/mK( $\lambda_{10, dry}$ ) | EN 1745:2021                        |
| <b>Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmrazování</b> | NPD                              |                                     |
| <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