

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 2.26.3

|  |  |
|--|--|
| <b>Výrobek – identifikační kód typu výrobku</b>  | SENDWIX překlad 8DF  |
| <b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle č. 11 odst. 4</b> | 2.26   |
| <b>Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce</b>   | Použití překladu ve zděných stěnách a příčkách pro zachycení zatížení nad stavebními otvory, nosný prvek     |
| <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</b>   | Systém 3   |
| <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>   | protokol o počáteční zkoušce typu č.1020 – CPR – 060050904, ze dne 13. 7. 2020                               |

Vlastnosti uvedené v prohlášení:

| Základní charakteristiky                 |                          |   | Vlastnosti |       |       |       |       |       |       |       |
|--|--------------------------|---|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Rozměry:</b>                          | <b>šířka</b>             | mm  | 240        |       |       |       |       |       |       |       |
|  | <b>výška</b>             | mm  | 240        |       |       |       |       |       |       |       |
|  | <b>délka</b>             | mm  | 1000       | 1250  | 1500  | 1750  | 2000  | 2250  | 2500  | 2750  |
| <b>Min. délka uložení</b>                | mm                       | 150   |            |       |       | 200   |       | 250   |       |       |
| <b>Únosnost <math>q_d</math></b>         | kN/m                     | 38,97   | 40,10      | 39,83 | 28,42 | 28,44 | 23,57 | 18,75 | 20,10 | 16,08 |
| <b>Okamžitý průhyb při 1/3 únosnosti</b> | mm                       | 0,1   | 0,5        | 1,0   | 1,4   | 2,0   | 2,5   | 3,2   | 3,9   | 4,5   |
| <b>Odpovídající způsob porušení</b>      |                          | ohybem  |            |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Hmotnost na plochu</b>                | kg/m <sup>2</sup>        | 516   |            |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Nasákavost</b>                        | %                        | NPD   |            |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Propustnost pro vodní páry</b>        |                          | 5/25  |            |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Součinitel tepelné vodivosti</b>      | $\lambda_{10, dry}$ W/mK | 0,81 stanoveno výpočtem podle EN 1745                     |            |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Požární odolnost</b>                  |                          | R 180 Překlady musí být omítnuty vápenocementovou omítkou |            |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Mrazuvzdornost</b>                    |                          | NPD   |            |       |       |       |       |       |       |       |
| <b>Nebezpečné látky</b>                  |                          | I = 0,19 index hmotnostní aktivity I < 0,50               |            |       |       |       |       |       |       |       |

$q_d$  - Návrhová hotnota zatížení

Harmonizované technické specifikace EN 845-2:2013+A1:2016

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Jménem výrobce:

V Hodoníně dne 13. 7. 2020

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



Ing. Jaroslav Vogeltanz  
generální ředitel