

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

### č.3.24.1

<b>Výrobek – identifikační kód typu výrobku</b>	KMB PŘEKLAD 1000 – 3250/70/238
<b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b>	3.24
<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>	TVARBET MORAVIA, a.s., Dolní Valy 4, 695 01 Hodonín výrobní závod: cihelna Hodonín, Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín IČO: 13690558
<b>Zplnomocněný zástupce</b>	Nebyl ustanoven
<b>Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností</b>	Systém 3
<b>Oznámený objekt</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>	protokol o počáteční zkoušce typu č. 1020 – CPD – 060033665 ze dne 4.3.2011

Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Vlastnosti									
<b>Šířka (mm)</b>	70									
<b>Výška (mm)</b>	238									
<b>Délka (mm)</b>	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250
<b>Min. délka uložení (mm)</b>	125				200			250		
<b>Únosnost (kN)</b>	20,15	20,39	13,51	13,94	13,40	10,24	8,89	7,12	5,81	4,82
<b>Zatížení <math>P_d</math> (kN/m)</b>	16,79	16,99	11,26	11,62	11,17	8,53	7,41	5,93	4,84	4,02
<b>Mezní průhyb <math>d_d</math> (mm)</b>	0,7	1,6	2,4	3,9	4,5	5,7	5,9	7,3	8,7	10,3
<b>Hmotnost (kg/ks)</b>	33	41	49	57	66	74	82	90	98	107
<b>Hmotnost (kg/m<sup>2</sup>)</b>	139									
<b>Trvanlivost (třída)</b>	C4 Překlady musí být omítnuté vápenocementovou maltou									
<b>Součinitel tepel. vodivosti (W/m.K)</b>	$\tau_{equ} = 1,00$									
<b>Odolnost proti zmrazování</b>	NPD Překlady musí být omítnuté vápenocementovou maltou									
<b>Požární odolnost (min)</b>	R 90 Překlady musí být omítnuté vápenocementovou maltou									
<b>Nasákavost (%)</b>	NPD									
<b>Propustnost vodních par</b>	$\mu_{equ} = 40/110$									
<b>Nebezpečné látky</b>	žádné									

NPD – žádný ukazatel není stanoven

Harmonizované technické specifikace: EN 845 – 2:12/2003

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Jménem výrobce:

Ing. Jaroslav Vogeltanz  
generální ředitel

**TVARBET MORAVIA a.s.**  
Dolní Valy 4  
695 01 Hodonín  
IČ: 136 90 558 • DIČ: CZ13690558  
zapsáno v OR KS v Brně oddíl B, vložka 255



V Hodoníně dne 1.7.2013