



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

V souladu s přílohou III nařízení (EU) č. 305/2011  
Ve znění nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014.

### Ne DS.10.01.03

1. *Jedney identifikační kód typu výrobku:* **DRYVIT OUTSULATION E**
2. *Určené použití:* Komplexní zateplovací systém s omítkou
3. *Výrobce:* Dryvit Systems USA (Europe) Sp. z o.o.  
Krze Duże 7, 96-325 Radziejowice
4. *Systém(y) hodnocení a ověřování stálosti výkonu:* Systém 2+

5a.	<i>Harmonizovaná norma:</i>	Nepoužije se
	<i>Oznámený subjekt nebo subjekty:</i>	Nepoužije se
5b.	<i>Evropský hodnočící dokument:</i>	ETAG 004:2013
	<i>Evropské technické posouzení:</i>	<b>ETA-16/0849 ze dne 06.02.2017</b>
	<i>Jednotka technického hodnocení:</i>	<b>Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie</b> ul. Postępu 9, 02-676 Warszawa Numer:1487
	<i>O známený subjekt nebo subjekty:</i>	<b>Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych</b> (NB 1487) <b>Instytut Techniki Budowlanej</b> (NB 1488) <b>BRE Global Limited</b> (NB 0832) <b>MFPA Leipzig GmbH</b> (NB 0800) <b>Centre Scientifique et Technique du Bâtiment</b> (NB 0679) <b>Instytut Techniki Budowlanej</b> (NB 1488) Vydané osvědčení o shodě řízení výroby v továrně: 1488-CPR-0498/Z

6. Deklarované výkonnostní charakteristiky:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	
Reakce na oheň	Všechny dokončovací vrstvy (kromě SKIMIT)	<b>C-s2,d0</b>
	Omítání SKIMIT s dekorativními nátěry	<b>B-s1,d0</b>
	Další konfigurace včetně součástí: PANZER 260, TUSCAN GLAZE, ART GLAZE	<b>NPD</b>
Absorpce vody	Vyztužená vrstva GENESIS <b>po 1 h &lt; 1,0 kg/m<sup>2</sup>;</b> <b>po 24 h &lt; 0,5 kg/m<sup>2</sup>;</b> Všechny omítky <b>po 24 h &lt; 0,5 kg/m<sup>2</sup>;</b>	
Odolnost proti nárazu	V závislosti na systému <b>kategorie I, II nebo III</b> (v souladu s tabulkami 6. 7. a 8. dokumentu ETA-16/0849 ze dne 6.2.2017)	
Propustnost vodní páry	<b>S<sub>d</sub> ≤ 2,0 m</b>	
Emise nebezpečných látek	<b>NPD</b>	
Přidrženost	<b>Vyztužená vrstva / pěnový polystyren (EPS desky)</b>	
	V suchých podmínkách	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
	Po cyklech tepla a vlhkosti	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
	<b>Lepicí malta / podklad (beton)</b>	
	V suchých podmínkách	<b>≥ 0,25 MPa</b>
	48 hodin máčení ve vodě + 2 hodiny sušenw (23 ± 2) °C i (50 ± 5)% RH	<b>≥ 0,08 MPa</b>
	48 hodin ponoření do vody + 7 dní sušení w (23 ± 2) °C i (50 ± 5)% RH	<b>≥ 0,25 MPa</b>
	<b>Lepicí malta / pěnový polystyren (EPS desky)</b>	
	V suchých podmínkách	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
	48 hodin máčení ve vodě + 2 hodiny sušenw (23 ± 2) °C i (50 ± 5)% RH	<b>≥ 0,03 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
	48 hodin ponoření do vody + 7 dní sušení w (23 ± 2) °C i (50 ± 5)% RH	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
	Přidrženost po stárnutí	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
Pevnost připevnění	<b>E*d ≤ 5000N/mm</b>	
Odolnost proti zatížení větrem	$R_d = \frac{R_{panel} \times n_{panel} + R_{joint} \times n_{joint}}{\gamma_m}$ npanel: počet (na m2) konektorů, které nejsou umístěny na spojích desek. njoint: počet (na m2) spár mezi deskami. γm: národní bezpečnostní faktor	<b>NPD</b>
Pevnost v tahu vyztužené vrstvy	<b>NPD</b>	
Vzduchová neprůzvučnost	<b>NPD</b>	

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Tepelný odpor	Součinitel prostupu tepla stěny s namontovaným systémem ETICS se vypočítá podle EN ISO 6946:  $U_c = U + \chi_p \cdot n$ $U = \frac{1}{R_i + R_{render} + R_{substrate} + R_{se} + R_{si}}$
Udržitelné využívání přírodních zdrojů	$R_{deska} \approx 0,02 \text{ (m}^2 \times \text{K)/W}$  <b>NPD</b>

Výkonnost výše uvedeného výrobku musí být v souladu se souborem deklarovaných výkonnostních charakteristik.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Místo a datum vydání:  
Krže Duže, 21.01.2022

Jménem výrobce podepsáno:

  
**Michal Kowalski**

Technical Services Manager CPG EE



16

Dryvit Systems USA (Europe) Sp. z o.o.  
Krze Duże 7, 96-325 Radziejowice

1487

DRYVIT OUTSULATION E

DS.10.01.03

ETAG 004:2013

Kompozitní tepelně izolační systém s omítkou

Reakce na oheň	V závislosti na konfiguraci systému: <b>C-s2,d0, B-s1,d0</b> lub <b>NPD</b>	
Absorpce vody	Základní vrstva GENESIS: po 1 h < <b>1,0 kg/m<sup>2</sup></b> ; po 24 h < <b>0,5 kg/m<sup>2</sup></b>	
	Povrchová vrstva po 24 h < <b>0,5 kg/m<sup>2</sup></b> ;	
Odolnost proti nárazu	V závislosti na systému <b>kategorie I, II nebo III</b> (v souladu s tabulkami 6. 7. a 8. dokumentu ETA-16/0849 ze dne 6.2.2017)	
Propustnost vodní páry	<b>≤ 2,0 m</b>	
Přdržnost	<b>Výztužná vrstva / polystyren (EPS desky)</b>	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
	<b>Lepicí malta / podklad (beton)</b>	
	V suchých podmínkách	<b>≥ 0,25 MPa</b>
	48 hodin máčení ve vodě + 2 hodiny sušení při (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relativní vlhkosti	<b>≥ 0,08 MPa</b>
	48 hodin máčení ve vodě + 7 dní sušení při (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relativní vlhkosti	<b>≥ 0,25 MPa</b>
	<b>Lepicí malta / pěnový polystyren (EPS desky)</b>	
	V suchých podmínkách	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
	48 hodin máčení ve vodě + 2 hodiny sušení při (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relativní vlhkosti	<b>≥ 0,03 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)
48 hodin máčení ve vodě + 7 dní sušení při (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relativní vlhkosti	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)	
Přdržnost po stárnutí	<b>≥ 0,08 MPa</b> (nebo zničení v systému EPS)	
Pevnost upnutí	<b>E*d ≤ 50000 N/mm</b>	
Tepelný odpor	<b>R<sub>render</sub> ≈ 0,02(m<sup>2</sup> x K)/W</b>	