

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH (CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION, CPR) EU Č. 305/2011

Typ dokumentu:	PoV
ID:	POV_ETA_25_0716_CZ
Revize:	0.0.
Vydáno:	22.7. 2025
Strana:	1

POV_ZOFITHERM_ETA_25_0716_CZ

1. TYPOVÉ OZNAČENÍ

Jedinečný identifikační kód typu výrobku.

2. IDENTIFIKACE

Typ, série nebo sériové číslo pro identifikaci stavebního výrobku dle čl. 1 odst. 4.

3. ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce.

4. VÝROBCE PRODUKTU

Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl.11 odst. 5.

5. KONTAKTNÍ ADRESA

Případné jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce.

ETICS ZOFITHERM MW

Vnější tepelně izolační kompozitní systém s omítkou (ETICS)

ETICS ZOFITHERM MW - ETA-25/0716
ze dne 22.7. 2025

Vnější tepelně izolační kompozitní systém s omítkou na bázi desek a lamel z minerální vlny pro použití jako vnější tepelná ochrana stěn budov.

Den Brave Czech and Sovak, a.s.

Úvalno 353, 793 91 Úvalno Česká republika,
IČ: 26872072, DIČ: CZ26872072

Roman Studený

ZOFITHERM solution s.r.o.,
Týnecká 921/11, Holice, 779 00 Olomouc, Česká republika,
IČ: 17674361, DIČ: CZ17674361

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH (CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION, CPR) EU Č. 305/2011

Typ dokumentu:	PoV
ID:	POV_ETA_25_0716_CZ
Revize:	0.0.
Vydáno:	22.7. 2025
Strana:	2

POV_ZOFITHERM_ETA_25_0716_CZ

6. SYSTÉM POSOUZENÍ SHODY

Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v příloze V:

7. PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické schválení:

8. VLASTNOSTI DLE PROHLÁŠENÍ

9. PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Systém 1 pro reakci na oheň

Systém 2+ pro ostatní vlastnosti

TZUS Praha, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha, Česká republika
vydal ETA-25/0716 na základě European Assessment Document (EAD) 040083-00-0404.

TZUS Praha, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha, Česká republika
provedl posuzování a ověření vlastností stavebního výrobku podle systému 1 na základě ETA-25/0716, Kapitola 3 a vydal osvědčení 1020-CPR-020050172

viz. příloha **POV_ZOFITHERM_ETA_250716_CZ**

Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 8. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce:

V Olomouci, 22.7. 2025

Roman Studený

jednatel společnosti ZOFITHERM solution s.r.o.

zofitherm[®]

ZOFITHERM solution s.r.o.
Týnecká 921/11, 779 00, Olomouc
Česká republika
IČ: 17674361 DIČ: CZ17674361

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH (CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION, CPR) EU Č. 305/2011

Typ dokumentu:	PoV
ID:	POV_ETA_25_0716_CZ
Revize:	0.0.
Vydáno:	22.7. 2025
Strana:	3

POV_ZOFITHERM_ETA_25_0716_CZ**Příloha 1. Skladba systému**

Použití a varianta	Název	Spotřeba	Tloušťka
Lepicí hmota	ZOFITHERM PROFI ELASTIK lepicí hmota na bázi cementu vyžadující přídavek vody (0,28 - a 0,30 l/kg)	3-7 kg/m ²	2-10 mm
Izolační materiál	MW (TR10) Průmyslově vyráběná minerální vlna (MW TR15) - jednovrstvá nebo dvouvrstvá	-	50-340 mm
	MW (TR15) Průmyslově vyráběná minerální vlna (MW TR15)	-	50-340 mm
	FKD (TR15) Průmyslově vyráběná minerální vlna (MW TR15)	-	50-200 mm
Způsob kotvení	Wkret-met WK THERM S 8 Talířová hmoždinka s kovovým šroubem - 8x95 mm	N/A	-
	IsoFux ROCKET talířová teleskopická šroubovací hmoždinka	N/A	-
	Spiral Anksys SA/SM70 a Spiral Anksys SA/PM70 injektovaná kotva s expanzními hmotami SAF	N/A	-
	FISCHER Termoz CS II DT 110 V Talířová hmoždinka s rozšiřovacím talířem 110 mm	N/A	-
Základní vrstva	ZOFITHERM PROFI ELASTIK lepicí hmota na bázi cementu vyžadující přídavek vody (0,28 - a 0,30 l/kg)	3-7 kg/m ²	3-5 mm
Výztuž základní vrstvy	R117 A101 Standardní výztužná tkanina tkanina ze skleněných vláken	0,16 - 0,2	do 1 mm
	R131 A101 Standardní výztužná tkanina tkanina ze skleněných vláken		
	EURO MESH (EU114) Standardní výztužná tkanina tkanina ze skleněných vláken		
	122L Standardní výztužná tkanina tkanina ze skleněných vláken		

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH (CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION, CPR) EU Č. 305/2011

Typ dokumentu:	PoV
ID:	POV_ETA_25_0716_CZ
Revize:	0.0.
Vydáno:	22.7. 2025
Strana:	4

POV_ZOFITHERM_ETA_25_0716_CZ

Použití a varianta	Název	Spotřeba	Tloušťka
Základní nátěr - penetrace	ZOFITHERM SILIKON PODKLAD	0,15-0,25 l/m ²	do 0,2 mm
Konečná povrchová úprava	ZOFITHERM SILIKON Zatíraná struktura, maximální velikost zrna 1,5 mm	2,2 -2,6 kg/m ²	do 1,5 mm
	ZOFITHERM SILIKON Zatíraná struktura, maximální velikost zrna 2,0 mm	2,9 -3,6 kg/m ²	do 2,0 mm
	ZOFITHERM PROFI SILIKON Zatíraná struktura, maximální velikost zrna 1,5 mm	1,9 -2,4 kg/m ²	do 1,5 mm
	ZOFITHERM PROFI SILIKON Zatíraná struktura, maximální velikost zrna 2,0 mm	2,6 -3,0 kg/m ²	do 2,0 mm

Výrobce a Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. se dohodli na kontrolním plánu, který je uložen u Technického a zkušebního ústavu stavebního Praha, s.p. v dokumentaci, která přísluší k ETA. Kontrolní plán určuje druh a četnost kontrol/zkoušek prováděných během výroby na surovinách, hotových součástech vyráběných přímo u výrobce a hotových součástech vyráběných u subdodavatele.

Výrobce stanovil speciální postupy montáže, které je nutné vždy dodržet. Montáž může provádět pouze kvalifikovaný personál proškolený výrobcem v provádění stanovených speciálních postupů montáže.

Oznámený subjekt provádí počáteční kontrolu ve výrobě a kontrolu systému řízení výroby. Oznámený subjekt rovněž provádí následný dohled, posouzení a hodnocení systému řízení výroby minimálně jednou ročně.

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH (CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION, CPR) EU Č. 305/2011

Typ dokumentu:	PoV
ID:	POV_ETA_25_0716_CZ
Revize:	0.0.
Vydáno:	22.7. 2025
Strana:	5

POV_ZOFITHERM_ETA_25_0716_CZ

Příloha 2. Vlastnosti uvedené v prohlášení




Zkladní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Požární bezpečnost (BWR 2) Reakce na oheň	A2 - s1,d0	EAD 04008-00-0404
Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí (BWR 3) Nasákavost základní vrstvy	0,02 kg/m ² po 1 hodině 0,20 kg/m ² po 24 hodinách	EAD 04008-00-0404
Nasákavost vnějšího souvrství	0,02 kg/m ² po 1 hodině 0,10 kg/m ² po 24 hodinách	EAD 04008-00-0404
Hygrotermální chování	odolný vůči teplotním cyklům	EAD 04008-00-0404
Odolnost mrazu a tání	odolný vůči mrazu a tání	EAD 04008-00-0404
Odolnost vůči rázu	odolný vůči rázu - Kategorie II	EAD 04008-00-0404
Prostup vodních par vnějším souvrstvím	S _D 1,1 m ZOFITHERM SILIKON S _D 0,7 m ZOFITHERM PROFI SILIKON	EAD 04008-00-0404
Bezpečnost při užívání (BWR 4) Přídržnost mezi zkladní vrstvou a tepelnou izolací MW	10 kPa (za sucha) 7 Kpa (po hydrotermálních testech)	EAD 04008-00-0404
Přídržnost mezi lepicí hmotou a podkladem	925 kPa (v suchém stavu) 409 kPa (2 dny ve vodě a 2 dny schnutí) 1652 kPa (2 dny ve vodě a 7 dnů schnutí)	EAD 04008-00-0404
Přídržnost mezi lepicí hmotou a izolační deskou MW	18 kPa (v suchém stavu) 20 kPa (2 dny ve vodě a 2 dny schnutí) 17 kPa (2 dny ve vodě a 7 dnů schnutí)	EAD 04008-00-0404
Přídržnost konečných povrchových úprav	8 kPa ZOFITHERM SILIKON 9 kPa ZOFITHERM PROFI SILIKON	EAD 04008-00-0404
Tepelný odpor a přestup tepla v ETICS	R _{RENDER} 0,02 m ² .K/W R _{ETICS} větší 1,00 m ² .K/W	EAD 04008-00-0404

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH (CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION, CPR) EU Č. 305/2011

Typ dokumentu:	PoV
ID:	POV_ETA_25_0716_CZ
Revize:	0.0.
Vydáno:	22.7. 2025
Strana:	6

POV_ZOFITHERM_ETA_25_0716_CZ

ETICS ZOFITHERM MW ETA - 25/0715 CZ	  
ZOFITHERM solution s.r.o., Týnecká 921/11, Holice, 779 00 Olomouc, Česká republika IČ: 17674361, DIČ: CZ17674361	
Reakce na oheň	A2 - s1,d0
Nasákavost základní vrstvy	0,02 kg/m ² po 1 hodině 0,20 kg/m ² po 24 hodinách
Nasákavost vnějšího souvrství	0,02 kg/m ² po 1 hodině 0,10 kg/m ² po 24 hodinách
Vodonepropustnost ETCS - Hydrotermální chování	odolný vůči teplotním cyklům
Odolnost mrazu a tání	odolný vůči mrazu a tání
Odolnost vůči rázu	odolný vůči rázu - Kategorie III
Prostup vodních par vnějším souvrstvím	S _D 1,1 m ZOFITHERM SILIKON S _D 0,7 m ZOFITHERM PROFI SILIKON
Přídržnost mezi zkladní vrstvou a teplenou izolací EPS	10 kPa (za sucha) 7 Kpa (po hydrotermálních testech)
Přídržnost mezi lepicí hmotou a podkladem	925 kPa (v suchém stavu) 409 kPa (2 dny ve vodě a 2 dny schnutí) 1652 kPa (2 dny ve vodě a 7 dnů schnutí)
Přídržnost mezi lepicí hmotou a izolační deskou EPS	241 kPa (v suchém stavu) 187 kPa (2 dny ve vodě a 2 dny schnutí) 248 kPa (2 dny ve vodě a 7 dnů schnutí)
Přídržnost PU lepicí hmoty	18 kPa (normální podmínky) 20 kPa (otevřený čas 5 minut) 17 kPa (vysoká teplota + 35°C)
Přídržnost konečných povrchových úprav	8 kPa ZOFITHERM SILIKON 9 kPa ZOFITHERM PROFI SILIKON
Tepelný odpor a přestup tepla v ETICS	R _{RENDER} 0,02 m ² .K/W R _{ETICS} větší 1,00 m ² .K/W
EAD 040083-00-0404 Vnější tepelně izolační kompozitní systém s omítkou na bázi desek z expandovaného polystyrenu pro použití jako vnější tepelná ochrana stěn budov	

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DLE NAŘÍZENÍ O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH (CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION, CPR) EU Č. 305/2011

Typ dokumentu:	PoV
ID:	POV_ETA_25_0716_CZ
Revize:	0.0.
Vydáno:	22.7. 2025
Strana:	7

POV_ZOFITHERM_ETA_25_0716_CZ



**Technický a zkušební ústav
stavební Praha, s.p.**
Prosecká 811/76a
190 00 Praha
Česká republika
eota@tzus.cz



www.eota.eu

**Evropské technické
posouzení**

**ETA-25/0716
ze dne 22/07/2025**

Všeobecná část

Subjekt pro technické posuzování vydávající Evropské technické posouzení:
Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Obchodní název stavebního výrobku

ETICS ZOFITHERM MW

Skupina výrobků, do níž stavební výrobek patří

Kód typu výrobku: 4
Vnější tepelně izolační kompozitní systém (ETICS) s omítkou

Výrobce

Den Braven Czech and Slovak, a.s.
Úvalno 353
793 91 Úvalno
Česká republika
www.denbraven.cz

Výrobní závod

Den Braven production s.r.o.
Kojetínská 3438/47
750 02 Přerov
Česká republika

Toto Evropské technické posouzení obsahuje

24 stran, včetně 6 příloh, které jsou jeho nedílnou součástí.

Toto Evropské technické posouzení se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na základě.

Příloha č. 7 Kontrolní plán obsahuje důvěrné informace a není začleněna do Evropského technického posouzení při jeho veřejném šíření.

European Assessment Document (EAD)
040083-00-0404 - Vnější tepelně izolační kompozitní systém (ETICS) s omítkou

Překlady tohoto evropského technického posouzení do jiných jazyků musí plně odpovídat původnímu vydanému dokumentu a měly by být jako takové označeny. Sdílení tohoto evropského technického posouzení, včetně přenosu elektronickými prostředky, musí být dojmé (s výjimkou výše uvedených důvěrných příloh). Lze však provést částečnou reprodukci s písemným souhlasem vydávajícího nebožánu pro technické posuzování. Jakákoliv částečná reprodukce musí být jako taková identifikována.