

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (dle EU 305/2011, příloha V)

Č. DOP 004-003-16

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

UdiTHERM SK WF-EN 13171 - T4 - CS(10/Y)50 - TR2,5 - AF 100

2. Typ, číslo šarže nebo série nebo jiný prvek k identifikaci stavebního výrobku dle článku 11 odstavce 4:

Viz příbalový štítek výrobku

3. Výrobce zamýšlený účel použití nebo zamýšlený účel použití stavebního výrobku v souladu s aplikovatelnou harmonizovanou technickou specifikací:

Tepelná izolace pro budovy

4. Jméno, registrované obchodní označení nebo registrovaná známka a kontaktní adresa výrobce dle článku 11 odstavce 5:

Unger-Diffutherm GmbH, Oberfrohaer Straße 2, 09117 Chemnitz, Německo
eMail:info@unger-diffutherm.com

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněnce pověřeného úlohami dle článku 12 odstavce 2:

Není relevantní

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku dle přílohy V.

Systém 3

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Zkušebna materiálů Severního Porýní-Westfálska, Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, notifikované místo č. 0432 provedla zkoušku typu a výpočet typu dle systému 3.

8. V případě, je-li výrobek řešen prostřednictvím Evropského technického posouzení:

Netýká se

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Chování při hoření	4.2.6 Chování při hoření	Klasse E	EN 13171:2012
Uvolňování nebezpečných látek, emise do vnitřku budovy	4.3.15 Uvolňování nebezpečných látek	NPD (No Performance Determined)	
Stupeň pohltivosti zvuku	4.3.12 Pohltivost zvuku	NPD	
Přenos kročejového hluku (u podlah)	4.3.10 Dynamická tuhost	NPD	
	4.3.11.1 Tloušťka d_L	NPD	
	4.3.11.3 Stlačitelnost	NPD	
	4.3.13 Průtočný odpor	$A_{f,r}$ 100	
Míra útlumu vzdušného hluku	4.3.13 Průtočný odpor	$A_{f,r}$ 100	
Doutnavost	4.3.17 Doutnavost	NPD	

SITZ / SCHULUNGSZENTRUM

Unger-Diffutherm GmbH
Oberfrohaer Straße 2
D-09117 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 81 56 40
Telefax +49 (0)371 81 56 464
E-Mail info@unger-diffutherm.de

LOGISTIK / ABHOLLAGER

Unger-Diffutherm GmbH
Wildparkstraße 9
D-09247 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 81 56 40
Telefax +49 (0)371 81 56 464
E-Mail info@unger-diffutherm.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Dipl.-Ing. Bernd Unger
Anka Unger

HRB 18554
Ust.-ID.-Nr.: DE 813 127 403
Steuer-Nr.: 215/121/04824
Gerichtsstand ist Chemnitz

BANKVERBINDUNGEN

Stadtsparkasse Chemnitz
IBAN DE09 8705 0000 3501 0215 50
BIC/SWIFT CHEKDE81XXX

Deutsche Bank Chemnitz
IBAN DE20 8707 0000 0324 8515 00
BIC/SWIFT DEUTDE8CXXX



Natürlich dämmen. Das Original

Insulate naturally. The original • L'isolation naturelle. L'authentique • Isolare in modo naturale. L'originale

Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelná vodivost	λ_D 0,038 W/mK	EN 13171:2012
	4.2.1 Tepelný odpor	$R_D = 0,50 - 5,25$ m ² K/W	
	4.2.3 Tloušťka	viz příbalový štítek produktu	
	4.2.3 Tloušťka, třída tolerance	T4	
Vodopropustnost vody	4.3.8 Absorpce vody	NPD	
Propustnost vodních par	4.3.9 Difuze vodních par	NPD	
Pevnost v tlaku	4.3.3 Tlakové pnutí nebo pevnost v tlaku	CS(10/Y)50	
	4.3.6 Bodové zatížení	NPD	
Trvanlivost chování při hoření pod vlivem tepla, povětrnostních podmínek, stárnutí a degradace	4.2.7 Vlastnosti trvanlivosti	NPD	
Trvanlivost tepelného odporu pod vlivem tepla, povětrnostních podmínek, stárnutí a degradace	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost	λ_D 0,038 W/mK $R_D = 0,50 - 5,25$ m ² K/W	
	4.3.2 Rozměrová stálost	NPD	
	4.3.2.2 Rozměrová stálost při definované teplotě	NPD	
	4.3.2.2 Rozměrová stálost při definované teplotě a podmínkách vzdušné vlhkosti	NPD	
	4.2.7 Vlastnosti trvanlivosti	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	4.3.5 Vlastnosti pevnosti v tahu paralelně s rovinou desky	NPD	
	4.3.4 Vlastnosti pevnosti v tahu svisle k rovině desky	TR2,5	
Trvanlivost pevnosti v tlaku pod vlivem stárnutí/degradace	4.3.7 Dlouhodobé tečení materiálu při tlakovém namáhání	NPD	

10. Vlastnost výrobku dle čísla 1 a 2 odpovídá prohlášeným vlastnostem v čísle 9
 Odpovědným za vyhotovení tohoto prohlášení o vlastnostech je výlučně výrobce dle čísla 4.

Podepsal jménem výrobce



.....
 Dipl.-Ing. Bernd Unger
 jednatel / výzkum / vývoj



.....
 i.A. Robby Fitzner
 technika aplikace / distribuce

.....
 Chemnitz, dne 18.04.2016
 Místo a datum vystavení

SITZ / SCHULUNGSZENTRUM

Unger-Diffutherm GmbH
 Oberfrohaer Straße 2
 D-09117 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 81 56 40
 Telefax +49 (0)371 81 56 464
 E-Mail info@unger-diffutherm.de

LOGISTIK / ABHOLLAGER

Unger-Diffutherm GmbH
 Wildparkstraße 9
 D-09247 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 81 56 40
 Telefax +49 (0)371 81 56 464
 E-Mail info@unger-diffutherm.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Dipl.-Ing. Bernd Unger
 Anka Unger

HRB 18554
 Ust.-ID.-Nr.: DE 813 127 403
 Steuer-Nr.: 215/121/04824
 Gerichtsstand ist Chemnitz

BANKVERBINDUNGEN

Stadtsparkasse Chemnitz
 IBAN DE09 8705 0000 3501 0215 50
 BIC/SWIFT CHEKDE81XXX

Deutsche Bank Chemnitz
 IBAN DE20 8707 0000 0324 8515 00
 BIC/SWIFT DEUTDE8CXXX

