

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

Č. DOP 009-004-16

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

UdiRECO WF-EN 13171

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 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 vyrovnávací vrstvy	Vlastnost nosné vrstvy omítky	Harmonizovaná technická specifikace
Chování při hoření	4.2.6 Chování při hoření	Klasse E	Klasse E	EN 13171:2012
Uvolňování nebezpečných látek, emise do vnitřku budovy	4.3.15 Uvolňování nebezpečných látek	NPD (No Performance Determined)	NPD (No Performance Determined)	
Stupeň pohltivosti zvuku	4.3.12 Pohltivost zvuku	NPD	NPD	
Přenos kročejového hluku (u podlah)	4.3.10 Dynamická tuhost	NPD	NPD	
	4.3.11.1 Tloušťka d_L	NPD	NPD	
	4.3.11.3 Stlačitelnost	NPD	NPD	
	4.3.13 Průtočný odpor	$A_{f,r}$ 5	NPD	
Míra útlumu vzdušného hluku	4.3.13 Průtočný odpor	$A_{f,r}$ 5	NPD	
Doutnavost	4.3.17 Doutnavost	NPD	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 vyrovnávací vrstvy		Vlastnost nosné vrstvy omítky		Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelná vodivost	λ_D	0,038 W/mK	λ_D	0,048 W/mK	EN 13171:2012
	4.2.1 Tepelný odpor	R_D	= 0,1,05 - 4,20 m ² K/W	R_D	= 0,80 m ² K/W	
	4.2.3 Tloušťka	siehe Produkteinleger				
	4.2.3 Tloušťka, třída tolerance	T3		T5		
Vodopropustnost vody	4.3.8 Absorpce vody	NPD		WS1,0		
Propustnost vodních par	4.3.9 Difuze vodních par	NPD		MU5		
Pevnost v tlaku	4.3.3 Tlakové pnutí nebo pevnost v tlaku	NPD		CS(10/Y)150		
	4.3.6 Bodové zatížení	NPD		NPD		
Trvanlivost chování při hoření pod vlivem tepla, povětrnostních podmínek, stárnutí a degradace	4.2.7 Vlastnosti trvanlivosti	NPD		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	λ_D	0,048 W/mK	
		R_D	= 0,1,05 - 4,20 m ² K/W	R_D	= 0,80 m ² K/W	
	4.3.2 Rozměrová stálost	NPD		NPD		
	4.3.2.2 Rozměrová stálost při definované teplotě	NPD		NPD		
	4.3.2.2 Rozměrová stálost při definované teplotě a podmínkách vzdušné vlhkosti	NPD		DS(70,90)2		
	4.2.7 Vlastnosti trvanlivosti	NPD		NPD		
Pevnost v tahu/ohybu	4.3.5 Vlastnosti pevnosti v tahu paralelně s rovinou desky	NPD		NPD		
	4.3.4 Vlastnosti pevnosti v tahu svisle k rovině desky	TR1		TR30		
Trvanlivost pevnosti v tlaku pod vlivem stárnutí/degradace	4.3.7 Dlouhodobé tečení materiálu při tlakovém namáhání	NPD		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
 Oberfrohnauer 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

