

1.	Jednoznaczny kod identyfikacyjny produktu	EXY 09 Spray System PU EN14315-1- CCC1-CT6(21)-GT3(21)-FT15(21)-FRC10(21)-MU3
2.	Użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem	Izolacja cieplna dla budynków
3.1	Adres producenta	HONTER GmbH Niemcy
3.2	Numer protokołu	1020-CPR-010038114
4.	System(y) AVCP	System 3
5.	Zharmonizowana norma Notyfikowana jednostka certyfikująca/ Notyfikowane jednostki certyfikujące	EN 14315-1:2013 Organ notyfikowany 1020 Akredytowane laboratorium testowe, autoryzowany organ, jednostka notyfikowana, Praga, s. P., 0100 - Praga, Prosecká 811 / 76a, 190 00 Praga

Właściwości	Metoda testu	Wartość
Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	EN14315-1:2014 Uwzględnia efekt starzenia po 175 dniach (70°C)	0,037 W/(m.K)
Gęstość pozorna	EN 1602:2013	6-11 kg/m ³
Krótkotrwała nasiąkliwość wody (powierzchnia ze skórą)	EN 1609:1998/A1:2017	0,682 kg/m ²
Deformation under specified compressive load	EN 1605:2013	85,6 ϵ_2
Określenie charakterystyki kompresji przy 10% sile	EN 826:2013	10,3 kPa
Przepuszczalność pary wodnej	EN 12086:2013	3.54 μ
Czas Kremowania	Attachment E, EN 14315-1:2014	6 s
Czas Żelowania	Attachment E, EN 14315-1:2014	3 s
Czas suchego lica	Attachment E, EN 14315-1:2014	
Gęstość rdzenia	Attachment E, EN 14315-1:2014	10.28 kg/m ³
Reakcja na ogień	EN 13501-1+A1:2010 EN 15715:2010	Klasa E Klasa B - s1,d0
Absorpcja dźwięku	EN ISO 11654	Klasa C, aw=0,60
Nieszkodliwość lotnych związków organicznych	EN ISO 16000-10	Zdany

Tabela właściwości użytkowych		
Rodzaj maskowania: otwarte na dyfuzję		
Grubość	Wartość znamionowa przewodności cieplnej po procesie starzenia (λD)	Poziom oporu przenikania ciepła (RD)
mm	W/mK	m²K/W
130	0,037	3,50
140	0,037	3,75
150	0,037	4,05
160	0,037	4,30
170	0,037	4,55
180	0,037	4,85
185	0,037	5,00
190	0,037	5,10
195	0,037	5,25
200	0,037	5,40
210	0,037	5,65
220	0,037	5,90
250	0,037	6,75
270	0,037	7,25
300	0,037	8,10
320	0,037	8,60
340	0,037	9,15
350	0,037	9,45



1020

Honter GmbH,
Leopoldstr. 2-8, 32051 Herford, Deutschland

17

EN 14315-1

Thermal insulating in-situ formed sprayed rigid polyurethane foam

EXY 09

Intended use: walls, ceilings, suspended ceilings, partitions.

Reaction to fire: E

Thermal conductivity: See performance charts in n. 09/M1152017

Dimensional stability: NPD

Closed cell content: CCC1

Cream time: CT6(21)

Gel time: GT3(21)

Tack free time: TFT15(21)

Free-rise density by the core: FRC10(21)

Short term water absorption by partial immersion: NPD

Deformation under specified compressive load and temperature conditions: NPD

Substrate adhesion strength perpendicular to faces: NPD

Water vapour transmission (expressed as water vapour resistance factor μ): 3

Compressive strength: NPD

Continuous glowing combustion NPD

PU EN14315-1- CCC1-CT6(21)-GT3(21)-TFT15(21)-FRC10(21)-MU3

7. Dokumentacja techniczna (stosowna i/lub specyficzna): nie dotyczy

Właściwości użytkowe wyżej wymienionego produktu pokrywają się z ilością zadeklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych/zgodności została wystawiona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność wyżej wskazanego producenta.

Podpisał za oraz w imieniu producenta:

HONTER Company

Jan Cerny

President/CEO