

1. Unikalny kod identyfikacyjny produktu:	EXY 09 PLUS+
2. Przeznaczenie:	Wyrób do izolacji cieplnej budynków – pianka poliuretanowa natryskiwana in-situ
3. Producent:	HONTER Company s.r.o., Na strži 2102/61a, Praha 4 – 140 00, Republika Czeska
4. Upoważniony przedstawiciel:	nie dotyczy
5. Systemy AVCP:	Do stosowania w zakresie regulacji reakcji na ogień – system 3 Dowolne zastosowanie – system 3
6. Norma zharmonizowana: EN 14315-1:2013	Jednostka notyfikowana: 1020 Protokół oceny Nr. 1020-CPR-020048225 Instytut Techniczno-Badawczy Budownictwa Praga, SOE, Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek, Czechy
7. Deklarowane właściwości użytkowe:	

Tabelle 1:

Charakterystyka	Zharmonizowana norma	Deklarowany poziom/klasa
Grubość	EN 14315-1:2013	± 5 %
Wartość początkowa przewodności cieplnej w temp. 10°C*		$\lambda_{Di} = 0.034 \text{ W/m.K}$
Deklarowany współczynnik przewodności cieplnej po starzeniu (λ_D)* wg załącznika J normy EN 14315-1:2013 i w temperaturze 10°C		$\lambda_D = 0.035 \text{ W/m.K}$
Reakcja na ogień		Klasa E
Profil reakcji przy 21°		NPD
Gęstość swobodnego wzrostu rdzenia		13 - 18 kg/m ³
Stabilność reakcji na ogień podczas starzenia/degradacji		Reakcja na ogień nie maleje z czasem wg Cl. 4.2.5.2 EN 14315-1
Stabilność rezystancji termicznej podczas starzenia/degradacji		patrz Tabela 2 Deklaracji właściwości użytkowyc
Stabilność wytrzymałości na ściskanie podczas starzenia/degradacji		NPD
Zawartość komórek o zamkniętej strukturze		CCC1 (<20 %)
Dyfuzja pary wodnej - współczynnik dyfuzji pary wodnej		$\mu \leq 11$
Absorbacja wody przy krótkotrwałym częściowym zanurzeniu		NPD
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu		NPD
Wytrzymałość na ściskanie		NPD
Pochłanianie dźwięku - ważony współczynnik pochłaniania dźwięku		NPD
Substancje niebezpieczne – emisja LZO (EN ISO 16000-10)		Spełnia wymagania dotyczące emisji LZO
Przyczepność do podłoża prostopadle do powierzchni		NPD
Reakcja na ogień w standardowych konstrukcjach symulujących zastosowanie docelowe		NPD
Odkształcenie przy określonym obciążeniu ściskającym i warunkach temperaturowych Obciążenie: 20 kPa; Temperatura: (80±1)°C Czas: (48±1)hod		NPD
Stabilność wymiarowa (70±2)°C a RH (90±5)°C		NPD
Stabilność wymiarowa (-20±3)°C	NPD	

Kod oznaczenia: PU EN 14315-1- CCC1 -MU11

Uwaga: NPD = Właściwości użytkowe nieokreślone.

Uwaga: *Wartości deklarowane zostały określone na podstawie pomiarów przeprowadzonych przez Jednostkę Notyfikowaną oraz pomiarów wewnętrznych - na próbkach przygotowanych w standardowych warunkach laboratoryjnych. Parametry mogą się różnić w zależności od podłoża i techniki aplikacji.





Tabela numer 2:

Grubość [mm]	Deklarowana starzeniowa przewodność cieplna zgodnie z normą EN 14315-1:2013 [W/m.K]	Opór cieplny uwzględniający efekt starzenia [m ² .K/W]
150	0,035	4,30
160	0,035	4,60
170	0,035	4,90
180	0,035	5,10
190	0,035	5,40
200	0,035	5,70
210	0,035	6,00
220	0,035	6,30
230	0,035	6,60
240	0,035	6,90
250	0,035	7,10
260	0,035	7,40
270	0,035	7,70
280	0,035	8,00
290	0,035	8,30
300	0,035	8,60
310	0,035	8,70
320	0,035	9,10
330	0,035	9,40
340	0,035	9,70
350	0,035	10,00

Właściwości użytkowe wskazanego powyżej produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydane zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

 
HONTER[®] Company s.r.o.
 Na stříž: 2102/61a
 140 00 Praha 4
 IČ 24719609
 DIČ CZ24719609

W Pradze, 30.07.2023

Jan Černý, CEO dyrektor generalny Honter Company s.r.o.