



# H2FOAM LITE

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### SEKCJA 1: Nazwa produktu

H2Foam Lite

### SEKCJA 2: Przeznaczenie wyrobu

Izolacja termiczna budynków

### SEKCJA 3: Producent

ICYNENE LAPOLLA SPRL  
Clos Chapelle aux Champs, 30 B-1200 BRUSSELS  
BELGIA

### SEKCJA 4: Autoryzowany przedstawiciel

Nie dotyczy

### SEKCJA 5: System AVCP:

System 3

### SEKCJA 6: Norma zharmonizowana

Norma zharmonizowana EN 14315-1 i EN 12667

Jednostka notyfikowana NB 1390

### SEKCJA 7: Deklarowane właściwości użytkowe

Charakterystyka	Właściwość	Norma zharmonizowana
Reakcja na ogień	Euroklasa E	EN 14315-1:2013
Przepuszczalność wody	W0,3	
Opór cieplny	Wartości deklarowanego oporu cieplnego znajdują się w załączonej tabeli	
Przepuszczalność pary wodnej	MU3,3	
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji	Reakcja na ogień nie zmniejsza się w funkcji czasu	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji ( $\lambda_d, R_d$ )	Deklarowana wartość przewodności cieplnej po starzeniu $\lambda_D = 0,038$ W/mK, patrz załączona tabela dla wartości deklarowanego oporu cieplnego	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/degradacji	NPD	
Ciągłe spalanie żarzące	NPD	

Deklarowany opór cieplny dla wszystkich grubości aplikacji

Grubość (mm)	Deklarowana przewodność cieplna po starzeniu $\lambda_d$ (W/mK)	Opór cieplny $R_d$ (m <sup>2</sup> K/W)	Grubość (mm)	Deklarowana przewodność cieplna po starzeniu $\lambda_d$ (W/mK)	Opór cieplny $R_d$ (m <sup>2</sup> K/W)
50	0,038	1,30	230	0.038	6.05
55	0,038	1,40	235	0.038	6.15
60	0,038	1,55	240	0.038	6.30
65	0,038	1,70	245	0.038	6.40
70	0,038	1,80	250	0.038	6.55
75	0,038	1,95	255	0.038	6.70
80	0,038	2,10	260	0.038	6.80
85	0,038	2,20	265	0.038	6.95
90	0,038	2,35	270	0.038	7.10
95	0,038	2,50	275	0.038	7.20
100	0,038	2,60	280	0.038	7.35
105	0,038	2,75	285	0.038	7.50
110	0,038	2,85	290	0.038	7.60
115	0,038	3,00	295	0.038	7.75
120	0,038	3,15	300	0.038	7.85
125	0,038	3,25	305	0.038	8.00
130	0,038	3,40	310	0.038	8.15
135	0,038	3,55	315	0.038	8.25
140	0,038	3,65	320	0.038	8.40
145	0,038	3,80	325	0.038	8.55
150	0,038	3,90	330	0.038	8.65
155	0,038	4,05	335	0.038	8.80
160	0,038	4,20	340	0.038	8.95
165	0,038	4,30	345	0.038	9.05
170	0,038	4,45	350	0.038	9.20
175	0,038	4,60	355	0.038	9.30
180	0,038	4,70	360	0.038	9.45
185	0,038	4,85	365	0.038	9.60
190	0,038	5,00	370	0.038	9.70
195	0,038	5,10	375	0.038	9.85
200	0,038	5,25	380	0.038	10.00
205	0,038	5,35	385	0.038	10.10
210	0,038	5,50	390	0.038	10.25
215	0,038	5,65	395	0.038	10.35
220	0,038	5,75	400	0.038	10.50
225	0,038	5,90			

Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana, zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego powyżej. Podpisał/a w imieniu producenta:

Luty 2021

DoP : Deklaracja właściwości użytkowych CPR :

Rozporządzenie dotyczące wyrobów budowlanych

Deklaracja właściwości użytkowych

DoP 001/12-2020



Pierre-Antoine BERTIER

Dyrektor ds. Certyfikacji UE