



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

În conformitate cu Regulamentul (UE): nr 305/2011
(Regulamentul de produse Utilaje constructii)

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ Nr BS00238

1 Cod unic de identificare al produsului-tip:

Silicone Sanitary Transparent

2 Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

**Izolant pentru fațade cu aplicare la interior și exterior.
Izolant folosit ca sigilant în industria ferestrelor.
Izolant pentru rosturi în spații sanitare.**

3 Fabricant:

4

BISON INTERNATIONAL, Dr. A.F. Philipsstraat 9, NL - 4462 EW Goes, Netherlands

5 Reprezentant autorizat:

inaplicabil

5 Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

**Sistem 3
Sistem 3: pentru reacția la foc**

6 Standard armonizat: **EN 15651-1/2/3: 2012 F-EXT-INT-CC (12,5E) / G-CC / S (S1)**
Organism (organisme) notificat(e): **FUNDACION TECHNALIA RESEARCH & INNOVATION (1292)**

7 Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Condiționat: Metoda A (ISO 8340)

Substrat:

Sticlă (fără grund)

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificații tehnice armonizate
Reactivitate la foc	Clasa E	EN 15651-1 :2012
Eliberare de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD	
Impermeabilitate și etanșeitate		
Rezistență la curgere	≤3 mm	
Pierdere de volum	≤ 25%	
Proprietăți ductile (alungire) după scufundarea în apă la 23 °C	Admis	
Regiuni cu climă rece (-30°C)		
Proprietăți ductile (la extensie menținută):	Admis	
Durabilitate	Admis	

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificații tehnice armonizate
Reactivitate la foc	Clasa E	EN 15651-2 :2012
Eliberare de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD	
Impermeabilitate și etanșeitate		
Pierdere de volum	≤ 3 mm	
Rezistența la curgerea verticală	≤ 40%	
Proprietăți aderente/de coeziune după expunerea la căldură, apă și lumină artificială	Admis	
Recuperarea elastică	≥ 60%	
Regiuni cu climă rece (-30°C)		
Proprietăți ductile (modul secant):	≤ 0.9 Mpa	
Proprietăți ductile (la extensie menținută):	Admis	
Durabilitate	Admis	

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificații tehnice armonizate
Reactivitate la foc	Clasa E	EN 15651-3 :2012
Eliberare de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD	
Impermeabilitate și etanșeitate		
Rezistență la curgere	≤ 3 mm	
Pierdere de volum	≤ 30%	
Proprietăți ductile (alungire) după scufundarea în apă	≥ 25%	
Multiplicarea microbiologică	1	
Durabilitate	Admis	

8 Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică: **inaplicabil**

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

R. Uytendewillegan
Managing Director
Goes, 03 June 2015

