



Den Braven



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia nr 305/2011
(Rozporządzenia w sprawie wyrobów budowlanych)

DEN BRAVEN SILIKON SZKLARSKI

DoP _ [PL] _ 001 _ Nr 52001075-5003

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
EN 15651-2: G-CC
EN 15651-3: S (KLASA S1)
2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
Numer serii: patrz opakowanie produktu
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Kity do elementów fasad
Kity szklarskie
Kity do pomieszczeń sanitarnych
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
DEN BRAVEN SEALANTS ■ DENARIUSSTRAAT 11 ■ NL - 4903 RC OOSTERHOUT
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: nie dotyczy
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 3
System 3 dla reakcji na ogień
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
Jednostka notyfikowana SKZ – TeConA GmbH (1213) przeprowadziła wstępne badania typu wg EN 15651-1 / EN 15651-2 / EN 15651-3 i badania reakcji na ogień w systemie oceny zgodności 3 i wydała: raport z badań.



Den Braven



Better results through Knowledge

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Kondycjonowanie: Metoda B (według ISO 8340)

Podłoże: Szkło (bez gruntowania)
Anodowane aluminium (bez gruntowania)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 15651-1:2012
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska naturalnego i zdrowia	NPD (*)	
Wodoszczelność i gazoszczelność		
Odporność na spływanie	≤ 3 mm	
Zmiana objętości	≤ 45 %	
Właściwości mechaniczne przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	NF	
Właściwości przy rozciąganiu (poprzeczny moduł rozciągający) dla kitów stosowanych w zimnym klimacie (-30°C)	≤ 0,9 MPa	
Właściwości mechaniczne przy stałym wydłużeniu dla kitów stosowanych w zimnym klimacie (-30°C)	NF	
Trwałość	spełnia	

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 15651-2:2012
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska naturalnego i zdrowia	NPD (*)	
Wodoszczelność i gazoszczelność		
Zmiana objętości	≤ 40 %	
Odporność na spływanie	≤ 3 mm	
Właściwości adhezji/kohezji po ekspozycji na ciepło, wodę i sztuczne światło	NF	
Powrót elastyczny	≥ 60 %	
Właściwości przy rozciąganiu (poprzeczny moduł rozciągający) dla kitów stosowanych w zimnym klimacie (-30°C)	≤ 0,9 MPa	
Właściwości mechaniczne przy stałym wydłużeniu dla kitów stosowanych w zimnym klimacie (-30°C)	NF	
Trwałość	spełnia	



Den Braven



Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 15651-3:2012
Emisja substancji chemicznych niebezpiecznych dla środowiska naturalnego i zdrowia	NPD (*)	
Wodoszczelność i gazoszczelność		
Odporność na sphywanie	≤ 3 mm	
Zmiana objętości	≤ 40 %	
Właściwości mechaniczne po działaniu wody (w +23°C)	≥ 25 %	
Wzrost mikrobiologiczny	1	
Trwałość	spełnia	

(*)Patrz karta charakterystyki

NPD: No Performance Determined / Właściwość użytkowa nieustalona

NF: No Failure / Brak uszkodzenia

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: nie dotyczy

3

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

René Konings
QHSE Manager
Den Braven Sealants

Oosterhout, 01/2014