

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

în conformitate cu Anexa III la Regulamentul (UE) nr. 305/2011
(Regulament privind produsele pentru construcții)

DoP Nr. 0618-CPF-0008 - [RO] - 001

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

**fischer Építő Szilikon DBSI
fischer SILICON PENTRU CONSTRUCȚII DBSI**

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4):

Numărul lotului: A se vedea ambalajul produsului

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:

**Etanșanți pentru elemente de fațadă:
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC (CLASSA 12,5E)**

**Etanșanți pentru sticlă:
EN 15651-2: G-CC**

**Etanșanți pentru rosturi sanitare:
EN 15651-3: S (CLASSA S1)**

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):

fischerwerke GmbH & Co. KG, Klaus-Fischer-Straße 1, 72178 Waldachtal, Germany

5. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2):

Nu este relevant

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V:

**Sistem 3
Sistem 3 pentru reacție la foc**

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:

**Organismul notificat SKZ – TeConA GmbH (1213) a efectuat încercarea inițială de tip în conformitate cu EN 15651-1 / EN 15651-2 / 15651-3, precum și reacția la foc în conformitate cu sistemul 3 și a emis:
Rraport de încercare.**

8. În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

Nu este relevant

9. Performanța declarată

Condiționare: Procedura A (în conformitate cu ISO 8340)
Substrat: Mortar M2 (fără amorsă)
 Sticlă (fără amorsă)
 Aluminiiu anodizat (fără amorsă)

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-1:2012
Emisii de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD (*)	
Etanșeitate la aer și la apă		
Rezistență la curgere	≤ 3 mm	
Variațiilor de volum	≤ 25 %	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută după imersie în apă	NF	
Proprietăți de adeziune / coeziune (modul secant) pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	NR	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	NF	
Durabilitate	Trecut	

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-2:2012
Emisii de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD (*)	
Etanșeitate la aer și la apă		
Variațiilor de volum	≤ 40 %	
Rezistență la curgere	≤ 3 mm	
Proprietăți de adeziune / coeziune după expunere la căldură, apă și lumină artificială	NF	
Revenire elastică	≥ 60 %	
Proprietăți de adeziune / coeziune (modul secant) pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	≤ 0,9 MPa	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	NF	
Durabilitate	Trecut	

Substrat: Sticlă (fără amorsă)
Aluminiu anodizat (fără amorsă)

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-3:2012
Emisii de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD (*)	
Etanșeitate la aer și la apă		
Rezistență la curgere	≤ 3 mm	
Pierdere de volum	≤ 30 %	
Proprietăți de adeziune / coeziune după imersie în apă (la 23°C)	≥ 25 %	
Creștere microbiologică	1	
Durabilitate	Trecut	

(*) Consultați Fișa cu date de Securitate

NPD: No Performance Determined / Nicio Performanță Determinată

NF: No Failure / Niciun Eșec

NR: Not required / Nu este necesar

Atunci când s-a utilizat documentația tehnică specifică în temeiul articolului 37 sau al articolului 38, cerințele pe care le respectă produsul:

Nu este relevant

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9 Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

i.V. M. Vogel

M. Schühle



i.V. Dr. Martin Vogel
Manager Chemical Laboratory

i.A. Matthias Schühle
International Application- and Product Management
Façade Systems

Waldachtal, 06/2014