



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. SNF_DOP_011

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sigillante siliconico per vetrazioni 784 di DOWSIL™

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

Numero di lotto: fare riferimento alla confezione del prodotto

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Sigillante per vetrazioni: EN-15651-2 - G-CC

Sigillante per giunti sanitari: EN-15651-3 - XS

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**Dow Europe GmbH
Bachtobelstrasse 3
8810 Horgen
Switzerland**

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Non applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 3: classificazione di resistenza al fuoco

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

EN 15651-2, EN 15651-3 e Sistema 3 come classificazione di resistenza al fuoco con rapporto di verifica TECNALIA (NB 1239)

**Area Anardi nº5
20730 AZPEITIA (Guipuzkoa)
Spain
&
LGAI Technological Center, S.A./Applus (NB 0370)
Campus UAB s/n
Apartado de Correos 18
E - 08193 Bellaterra (Barcelona)**

Dichiarazione di non responsabilità: le informazioni contenute nella DoP e questa presentazione sono fornite in buona fede e ritenute accurate alla data di pubblicazione del presente documento. Indipendentemente dagli usi previsti specificati nel presente documento, a causa di condizioni di impiego variabili, rimane comunque responsabilità dell'utente verificare l'idoneità del Prodotto per le applicazioni e gli usi previsti e la soddisfazione dei requisiti di conformità legali per gli ambiti di impiego. Dow Chemical Company non fornisce quindi alcuna garanzia, espresa o implicita, sull'idoneità del Prodotto per un fine particolare. Queste informazioni non devono essere interpretate come un parere legale. La vendita del Prodotto rimane soggetta ai termini e alle condizioni applicabili alla vendita. Per indicazioni relative all'uso del Prodotto, l'utente deve fare riferimento alla scheda sulla sicurezza del Prodotto.

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

Non applicabile

9. Prestazione dichiarata

Reticolazione: **Metodo A (come indicato nella norma ISO 8340)**
Substrato: **vetro (senza primer)**
alluminio (con O SENZA primer OS 1200 di DOWSIL™)

Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti cui il prodotto risponde:

Caratteristiche essenziali	Prestazione dichiarata	Norma armonizzata
Resistenza al fuoco	Classe E	
Emissione di sostanze chimiche	Nessuno	Fare riferimento alla scheda sulla sicurezza del prodotto
Fattori di tenuta all'acqua e permeabilità all'aria		
Resistenza al flusso	≤ 3 mm	EN 15651-2,3
Perdita di volume	$\leq 10\%$	EN 15651-2,3
Adesione/Coesione con estensione mantenuta dopo immersione in acqua	Nessun problema	EN 15651-3
Adesione/Coesione con mantenimento dell'estensione per sigillanti impiegati in giunti non strutturali in presenza di basse temperature (-30°C)	Nessun problema	EN 15651-2
Proprietà di adesione/coesione dopo esposizione ad acqua calda e luce artificiale	Pari a vetro	EN 15651-2
Recupero elastico	$\geq 60\%$	EN 15651-2
Crescita microbiologica	1	EN 15651-3
Resistenza	Test superato	EN 15651-2,3

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:



Loriane Parisot
High Performance Building AETS manager EMEA

Seneffe, November 1, 2017

Dichiarazione di non responsabilità: le informazioni contenute nella DoP e questa presentazione sono fornite in buona fede e ritenute accurate alla data di pubblicazione del presente documento. Indipendentemente dagli usi previsti specificati nel presente documento, a causa di condizioni di impiego variabili, rimane comunque responsabilità dell'utente verificare l'idoneità del Prodotto per le applicazioni e gli usi previsti e la soddisfazione dei requisiti di conformità legali per gli ambiti di impiego. Dow Chemical Company non fornisce quindi alcuna garanzia, espresa o implicita, sull'idoneità del Prodotto per un fine particolare. Queste informazioni non devono essere interpretate come un parere legale. La vendita del Prodotto rimane soggetta ai termini e alle condizioni applicabili alla vendita. Per indicazioni relative all'uso del Prodotto, l'utente deve fare riferimento alla scheda sulla sicurezza del Prodotto.