DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 110214

Tipo di prodotto
DIN EN 15651-1: Elementi di facciate F-EXT-INT-CC (Classe 20LM)
DIN EN 15651-2 Vetrature G-CC (Classe 20 LM)
DIN EN 15651-3: Settore sanitario S (Classe XS1)

Identificazione/Numero di lotto
Silicone per sanitari eco PROBAU
Il numero di carico è riportato a lato

d'uso prevista

Sigillanti per elementi di facciate, vetrature e settori sanitari

Produttore
Ditta ▪ Via ▪ CAPLocalità

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto
Sistema 3
Sistema 3 per il comportamento al fuoco

L'organismo notificato SKZ – TeConA GmbH (1213) ha eseguito la verifica del tipo di prodotto in merito alla normativa EN 15651-1 / EN 15651-2 / EN 15651-3, nonché del comportamento al fuoco secondo il Sistema 3 ed ha rilevato quanto segue: Rapporto di controllo.

Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	DIN EN 15651-1 Elementi di facciate F-EXT-INT-CC	DIN EN 15651-2 Vetrature G-CC	DIN EN 15651-3 Settore sanitario S-XS1
Comportamento al fuoco	Classe E	Classe E	Classe E
Rilascio di agenti chimici nocivi per la salute e/o pericolosi per l'ambiente	NPD	NPD	NPD
Tenuta all'acqua ed all'aria			
Stabilità	≤ 3 mm	≤ 3 mm	≤ 3 mm
Perdita di volume	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 20 %
Comportamento aderente / all'allungamento sotto pre-tensione dopo l'immersione in acqua	NF	NPD	NF
Comportamento aderente / all'allungamento dopo gli influssi di calore, acqua e luce artificiale	NPD	NF	NPD
Comportamento alla trazione (Modulo secante) per applicazioni in zone climatiche fredde (-30 ^{o} C)	≤ 0,9 Mpa	≤ 0,9 Mpa	NPD
Comportamento alla trazione sotto pre-tensione per	NF	NF	NPD

l'applicazione in zone climatiche fredde (-30° C)			
Resilienza	NPD	≥ 60 %	NPD
Crescita microbiologica	NPD	NPD	1
Aderenza duratura	test superato	test superato	test superato

La prestazione del prodotto, per il quale è stata redatta la presente dichiarazione di prestazione, corrisponde alla prestazione dichiarata. Responsabile per la stesura della presente dichiarazione di prestazione è da ritenersi solo ed esclusivamente il produttore citato nella presente dichiarazione di prestazione.

Firmato per conto del produttore ed a nome del produttore da:

Dott. Martin Kanig, Responsabile ricerca e sviluppo

(Cognome e funzione)

Osnabrück, 01.04.2015

(Luogo e data di emissione)

(Firma)