

Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

StoSeal F 100



Codice di identificazione del tipo di prodotto	PROD3432 StoSeal F 100
Scopo di impiego	<p>materiale isolante per giunti per applicazioni esterne tipo F EXT-INT CC 25HM condizionatura: procedura B materiale portante: alluminio anodizzato e malta M1 pretrattamento con agente di adesione V40 (alluminio) e V17 (malta M1)</p>
Produttore	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistema/i per la valutazione e la verifica della costanza di prestazione	sistema 3
Norma armonizzata	EN 15651-1 sostanza per giunti per elementi per facciate
Organismo notificato	<p>IFT Rosenheim GmbH NB 0757</p> <p>Ha effettuato la prima prova del prodotto edile per quanto riguarda il comportamento antincendio secondo il Sistema 3 e ha rilasciato il rapporto di prova/classificazione</p>
Valutazione Tecnica Europea	non rilevante
Documentazione tecnica conforme	non rilevante

Prestazione dichiarata

Proprietà essenziali	Prestazione	Specificata tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	E	EN 15651-1:2012
Resistenza	approvato	EN 15651-1:2012
Stabilità	≤ 3 mm	EN 15651-1:2012
Perdita di volume	≤ 10 %	EN 15651-1:2012
Comportamento alla trazione (ovvero comportamento di dilatazione) dopo l'immersione in acqua (a 23 °C), (plast.)	NPD	EN 15651-1:2012
Comportamento alla trazione (ovvero comportamento di dilatazione) precompressione dopo l'immersione in acqua (elastico)	NPD	EN 15651-1:2012
Comportamento alla trazione per sostanze per giunti non portanti con modulo basso, applicato nei giunti nelle zone con clima freddo (-30 °C)	NPD	EN 15651-1:2012
Comportamento alla trazione (ovvero in presollecitazione) per sostanze per giunti non portanti con modulo basso, applicato	NPD	EN 15651-1:2012

nei giunti nelle aree con clima freddo (-30 °C)

Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e / o la salute valutato EN 15651-1:2012

Comportamento alla trazione (modulo secante / allungamento di rottura) > 0,4 MPa EN 15651-1:2012

Comportamento alla trazione (modulo secante) con -30 °C ≤ 0,9 MPa EN 15651-1:2012

NPD = no performance determined

La potenza del prodotto corrisponde alla prestazione dichiarata. Responsabile per la realizzazione di questa dichiarazione di prestazione è esclusivamente il produttore.

.Sottoscritto per il produttore e in nome del produttore da:



05.12.2016
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

I.V. Dr. Hans Klein/ direttore omologazioni e prove

Allegato: scheda dati di sicurezza



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

01-0263-2

16

NB 0757

PROD3432 StoSeal F 100
EN 15651-1 sostanza per giunti per elementi per facciate

materiale isolante per giunti per applicazioni esterne
tipo F EXT-INT CC 25HM
condizionatura: procedura B
materiale portante: alluminio anodizzato e malta M1
pretrattamento con agente di adesione V40 (alluminio) e V17 (malta M1)

Comportamento all'incendio	E
Resistenza	approvato
Stabilità	≤ 3 mm
Perdita di volume	≤ 10 %
Comportamento alla trazione (ovvero comportamento di dilatazione) dopo l'immersione in acqua (a 23 °C), (plast.)	NPD
Comportamento alla trazione (ovvero comportamento di dilatazione) precompressione dopo l'immersione in acqua (elastico)	NPD
Comportamento alla trazione per sostanze per giunti non portanti con modulo basso, applicato nei giunti nelle zone con clima freddo (-30 °C)	NPD
Comportamento alla trazione (ovvero in presollecitazione) per sostanze per giunti non portanti con modulo basso, applicato nei giunti nelle aree con clima freddo (-30 °C)	NPD
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e / o la salute	valutato
Comportamento alla trazione (modulo secante / allungamento di rottura)	> 0,4 MPa
Comportamento alla trazione (modulo secante) con - 30 °C	≤ 0,9 MPa