



Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

Sto-Perlite-Innendämmplatte 055 LD

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo PROD1428 Sto-Perlite-Innendämmplatte 055 LD

Numero di partita vedere stampa sul contenitore

Usi previsti

Prodotto termoisolante per edifici

Fabbricante

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Sistemi di VVCP

Sistema 1 (reazione al fuoco)
Sistema 3 (si applica a tutte le altre "Caratteristiche essenziali" della tabella)

Norma armonizzata

secondo ETA

Organismi notificati

MPA NRW NB 0432

Documento per la valutazione europea

EAD 040010-00-1201

Valutazione tecnica europea

See ETA-12/0573

Organismo di valutazione tecnica

Non rilevante

Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica

Non rilevante

Prestazioni dichiarate

Proprietà essenziali	Prestazione	Sistema AVCP	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	A1	Sistema 1	EAD 040010-00-1201
Grado di assorbimento acustico α_w	NPD		EAD 040010-00-1201
Resistenza alla conduzione del calore	vedere l'etichetta		EAD 040010-00-1201
Resistenza alla flessione	≥ 200 kPa		EAD 040010-00-1201
Stabilità dimensionale con condizioni di temperatura ed umidità definite	max $\pm 0,5$ % (23 °C, 90 % umidità rel. e 70 °C, 50 % umidità rel.)		EAD 040010-00-1201
Conduzione del calore valore nominale λ_D	0,055 W/(m*K)		EAD 040010-00-1201
R.C.	≥ 300 kPa		EAD 040010-00-1201
Resistenza alla trazione verticale per il piano pannelli	≥ 120 kPa		EAD 040010-00-1201

NPD = no performance determined

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

ppa.  -s

04.10.2019
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Francisco Ramos / Responsabile settori facciata e interni

Allegato: scheda dati di sicurezza

La versione attualmente valida della dichiarazione di prestazione è richiamabile elettronicamente al sito www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

01-0326-1

19

NB 0432

PROD1428 Sto-Perlite-Innendämmplatte 055 LD

Prodotto termoisolante per edifici

Comportamento all'incendio	A1
Grado di assorbimento acustico α_w	NPD
Resistenza alla conduzione del calore	vedere l'etichetta
Resistenza alla flessione	≥ 200 kPa
Stabilità dimensionale con condizioni di temperatura ed umidità definite	max $\pm 0,5$ % (23 °C, 90 % umidità rel. e 70 °C, 50 % umidità rel.)
Conduzione del calore valore nominale λ_D	0,055 W/(m*K)
R.C.	≥ 300 kPa
Resistenza alla trazione verticale per il piano pannelli	≥ 120 kPa