

Dichiarazione di prestazione



naturheld flex

Numero della dichiarazione di prestazione	flex_01.11.22
1 Codice identificativo univoco del tipo di prodotto	flex_01.11.22
2 Numero di lotto o qualsiasi altro elemento che consente l'identificazione del prodotto da costruzione	Vedere l'etichetta sul prodotto
3 Uso previsto del prodotto da costruzione	Isolamento termico di edifici
4 Produttore	naturheld GmbH Zur Betzenmühle 1 D-95703 Plößberg
5 Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato	-
6 Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto	System 3
7 Il laboratorio di prova notificato n. 0672 ha emesso i rapporti di prova per le ulteriori caratteristiche pertinenti e dichiarate	
8 Prestazione dichiarata secondo la specifica tecnica armonizzata EN 13171:2012+A1:2015	

Caratteristiche essenziali		Performance	
Resistenza termica	Conduktività termica	λD	0,037 W/mK
	Durata della conduktività termica		NPD
Densità	Densità apparente		50 kg/m ³
Reazione al fuoco	Reazione al fuoco		E
	Durata della reazione al fuoco		NPD
Resistenza alla compressione	Tensione di compressione		NPD
	Carico puntuale		NPD
Resistenza alla trazione	Perpendicolare al piano del pannello		TR10
	Parallela al piano del pannello		NPD
Scostamenti limite			T2
Comportamento di scorrimento con sollecitazione di compressione			NPD
Assorbimento d'acqua a breve termine			NPD
Permeabilità al vapore acqueo		μ	1-2
Trasmissione del suono d'impatto (per i pavimenti)	Rigidità dinamica		NPD
	Comprimità		NPD
	Resistenza al flusso		NPD
Acoustic absorption index	Fonoassorbimento		NPD
Indice di isolamento acustico aereo	Resistenza al flusso		NPD
Rilascio di sostanze pericolose			NPD
Comportamento di post-incandescenza			NPD

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. Il produttore sopra indicato è l'unico responsabile della redazione della dichiarazione di prestazione in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011.

Nome e funzione

Luogo e data

Firma

Andreas Sandner, chief executive officer

Plößberg, 20.02.2023

naturheld GmbH

Zur Betzenmühle 1

D-95703 Plößberg


<https://www.naturheld.global/>