

# Dichiarazione di prestazione



## naturheld flex

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

### Caratteristiche essenziali

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