

# Leistungserklärung

## best wood FLEX 50

01	Nummer	<b>001 - 002</b>		
02	Kenncode	<b>8001 - FLEX 50</b>		
03	Chargennummer	<b>kann der Produktkennzeichnung entnommen werden</b>		
04	Verwendungszweck	<b>Wärmedämmung für Gebäude</b>		
05	Hersteller	<b>Holzwerk Gebr. Schneider GmbH, Kappel 28, 88436 Eberhardzell</b>		
06	Bevollmächtigter	<b>nicht relevant</b>		
07	System zur Bewertung	<b>System 3</b>		
08	Grundlage der Leistungserklärung	<b>EN 13171:2012+A1:2015 (D)</b>		
09	Erklärte Leistungen	<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Spezifikation</b>
		Brandverhalten	E	DIN EN 13501
		Soll Maße (Länge/Breite/Dicke)	n. Angabe auf dem Etikett	
		Grenzabmaße mm	T2	
		Druckfestigkeit kPa	NPD	
		Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene kPa	NPD	
		Dichte kg/m <sup>3</sup>	50	
		Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ W/(m-K)	0,037	EN 13171
		Wärmedurchlasswiderstand Rd (m <sup>2</sup> k/W)	n. Angabe auf dem Etikett	
		Wasseraufnahme	NPD	
		Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	1-2	
		Nennwert der Dimensionsstabilität bei 70°C	NPD	
		Bewerteter Schallabsorptionsgrad	NPD	
		Dynamische Steifigkeit	NPD	
10	Verantwortlichkeit	<b>Eberhardzell, den 07.07.2020</b> <b>Ferdinand Schneider</b>		


