

ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.310

Zertifikatsinhaber GUTEX Holzfaserplattenwerk
H. Henselmann GmbH & Co KG
Gutenberg 5
79761 Waldshut-Tiengen
Deutschland

Herstellwerk Gutenberg

Produkt **GUTEX Multitherm**
Wärmedämmplatten aus Holzfasern

Prüfgrundlage European Insulation Keymark Scheme for
Thermal Insulation Products 2.1:2019
EN 13172:2012
EN 13171:2015-2012+A1:2015

Konformitätszeichen



Gültig bis ID036
16.10.2027

Nutzungsrecht

Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer.

Stuttgart, den 17.10.2023


Dr.-Ing. Hasan Özkan
Stellv. Leiter der Zertifizierungsstelle



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.310

Produkt **GUTEX Multitherm**

Euroklasse E

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,040 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 40 mm – 200 mm

Bezeichnungsschlüssel **WF-EN 13171-T4-DS(70,-)2-CS(10/Y)70-TR7,5-WS1.0-MU4-AFr60**

Wesentliche Merkmale

für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude (ThIB)

Symbol	Merkmal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
λ_D	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,040
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	4
DS(T,-)	Dimensionsstabilität	EN 1604	%	2
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	70
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	7,5
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	kg/m^2	1.0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	4
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	60

Stuttgart, den 17.10.2023

