

ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.315

Zertifikatsinhaber

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

Herstellwerk

Produkt

GUTEX Thermosafe-homogen
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

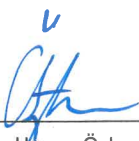
ID036
30.03.2029

Nutzungsrecht

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



Stuttgart, den 31.03.2025


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



DAkkS

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.315

Produkt

GUTEX Thermosafe-homogen

Euroklasse E

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 60 mm – 240 mm

Bezeichnungsschlüssel

WF-EN 13171-T4-DS(70,-)3-CS(10/Y)50-TR5-WS2.0-MU4-AFr35

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	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,037
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	4
DS(70,-)	Dimensionsstabilität	EN 1604	%	3
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	50
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	5
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	kg/m^2	2,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	4
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	35

Stuttgart, den 31.03.2025

