

# ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.305

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

Herstellwerk  
Gutenberg

Produkt  
GUTEX Thermowall-gf  
Wärmedämmplatte 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  
30.06.2024

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

Stuttgart, den 01.07.2022

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



 **DAkkS**

Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-11027-05-00

**Anlage** zum Zertifikat Nr. 036-03.305

Produkt **GUTEX Thermowall-gf**

Euroklasse **E**

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D = 0,043 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich **40 mm – 60 mm**

Bezeichnungsschlüssel **WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10/Y)150-TR20-WS1.0-  
MU3-AFr100**

**Wesentliche Merkmale**

für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude (ThIB)

Symbol	Merkmal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
$\lambda_D$	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,043
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	5
DS(T,-)	Dimensionsstabilität	EN 1604	%	3
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	150
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	20
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	$\text{kg/m}^2$	1.0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	3
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	100

Stuttgart, den 01.07.2022

