


ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.303

Zertifikatsinhaber	GUTEX Holzfaserplattenwerk H. Henselmann GmbH & Co KG Gutenberg 5 79761 Waldshut-Tiengen Deutschland
Herstellwerk	Gutenberg
Produkt	GUTEX Multiplex-top® regensichere Unterdeckplatte aus Holzfasern
Prüfgrundlage	European Insulation Keymark Scheme for Thermal Insulation Products 2.0:2016 EN 13172:2012 EN 13171:2012+A1:2015
Konformitätszeichen	
Gültig bis	ID036 31.03.2022
Nutzungsrecht	Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer.

Stuttgart, den 01.04.2020



Dr. rer. nat. Thomas Popp
Leiter der Zertifizierungsstelle



Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.303

Produkt **GUTEX Multiplex-top®**
Euroklasse E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,044 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
Dicke in mm 22 – 28 – 35

Bezeichnungsschlüssel WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)200-TR30-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
λ_D	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,044
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	5
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	200
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	30
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	kg/m^2	1,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	3
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	100

