


# ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.101

Zertifikatsinhaber	Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH Kappel 28 88436 Eberhardzell Deutschland
Herstellwerk	Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH Kappel 28 88436 Eberhardzell
Produkt	<b>Flex 50</b>
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



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-11027-05-00

**Anlage** zum Zertifikat Nr. 036-03.101

Produkt

**Flex 50**

Euroklasse E

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

Dickenbereich 40 mm – 240 mm

Bezeichnungsschlüssel

WF-EN 13171-T2-MU2-AFr5

Wesentliche Merkmale

für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude

Symbol	Merkmal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
$\lambda_D$	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,037
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	2
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	2
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$	5

Stuttgart, den 01.07.2022

