

Designation Bezeichnung Betegnelse Désignation	Woodfibreinsulation WF-EN-13171-T2-AF5 Holzfaserdämmplatte WF-EN-13171-T2-AF5 Træfiberisoleringsmætter WF-EN-13171-T2-AF5 Isolation en fibre de bois WF-EN-13171-T2-AF5
Trade Name Handelsname Produkt navn Nom commercial	<b>FeelingWood</b>
German Accreditation Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung (DIBT) Tysk Godkendelse DIBT Accréditation allemande (DIBT)	Z-23.15-1656
Thermal Conductivity Wärmeleitfähigkeit (gilt für Deutschland) Lamda D $\lambda_D$ Conductivité thermique $\lambda_D$	0,038 W/(m•K) Bemessungswert 0,040 W/(m•K) 0,038 W/(m•K) 0,038 W/(m•K)
Density Rohdichte Densitet Densité	35 – 45 Kg/m <sup>3</sup>
Flow Resistance EN 29053 Längenbez. Strömungswiderstand EN 29053 luftgennemslighed EN 29053 Résistance à l'écoulement d'air EN 29053	18 kPa s/m <sup>2</sup>
Classified in Germany Baustoffklasse (Deutschland) Byggematerialets klassifikation i Tyskland Classement au feu allemand	B2 DIN 4102
Application Anwendungsgebiete Anvendelse Type d'applications	DIN 4108 –10: DZ, DI, WH, WI
Declared Thermal Resistance RD (m <sup>2</sup> K/W) Wärmedurchlasswiderstand RD (m <sup>2</sup> K/W) Varmeledningsmodstand RD (m <sup>2</sup> K/W) Résistance thermique déclarée RD (m <sup>2</sup> K/W)	40mm:1,0 60mm:1,5 80mm:2 100mm:2,5
Euroclass Europäische Klassifizierung Europæisk klassifikation Euroclasse	Euroclass E
Composition Zusammensetzung Varedeklaration Composition	Woodfibre, Ammoniumphosphate, Polyester Fibre Holzfaser, Ammoniumphosphat, Polyesterstütfaser Træfiber, Ammoniumfosfat, Bindefiber Fibre de bois, phosphate d'ammonium, polyester
Delivery Form Lieferform Leveringsform Type de produit	Flexible Board Flexibler Plattenwerkstoff Fleksibel Måtte Panneau flexible
Dimension (1)	1000x625mm; 40, 60, 80, 100 mm
Dimension (2)	1000x570mm; 50, 75, 100 mm (+ 40mm et 60mm en France)
Quantities/Package, Anzahl/Package Antal per pakke, Quantité de panneau par paquet	40mm:15, 50mm:12, 60mm:10, 75mm:8, 80mm:7, 100mm:6
M <sup>2</sup> /Pallett Pallette (1) (1000x625 mm) M <sup>2</sup> /Palle M <sup>2</sup> /Palette (1) (1000x625 mm)	40mm: 75m <sup>2</sup> , 60mm: 50m <sup>2</sup> , 80 mm: 35 m <sup>2</sup> , 100 mm: 30m <sup>2</sup>
M <sup>2</sup> /Pallett M <sup>2</sup> /Pallette (2) (1000x570 mm) M <sup>2</sup> /Palle M <sup>2</sup> /Palette (2) (1000x570 mm)	50mm: 54,72m <sup>2</sup> , 75 m: 36,48m <sup>2</sup> , 100 mm: 27,36m <sup>2</sup> ( France : 40mm : 68,4m <sup>2</sup> , 60mm : 45,6m <sup>2</sup> )

More information, weitere Informationen, yderligere informationer, plus d'informations:

[www.feelingwood.com](http://www.feelingwood.com)

## English

During storage and construction FeelingWood has to be protected against moisture.

FeelingWood can be cut to shape with a special knife, circular saw, band saw or hand saw.

FeelingWood can be applied in new or existing structures, outer walls, inner walls, roof, addict, deck and floor. Excepted is direct contact with outerbricking.

Local and national legislation must always be followed.

Above technical data will be void as a newer versions are published.

No responsibility is taken for the correctness of this information.

## Deutsch

FeelingWood muss im Lagerungszustand, während der Verarbeitung und im eingebautem Zustand vor Nässe geschützt werden. Die Konstruktion ist umgehend nach dem Einbau des Dämmstoffes mit den zulässigen Beplankungsmaterialien gem.DIN zu verkleiden.

FeelingWood ist mit unserem FeelingWood-Messer oder mit marktüblichen Kreis- und Bandsägen einfach und hautfreundlich zu verarbeiten.

Die nationalen Bauvorschriften sind jederzeit zu prüfen und einzuhalten. Die Verwendbarkeit des Produktes muss bauseitig überprüft werden.

FeelingWood eignet sich für Neu- und Altbauten.

FeelingWood wird vornehmlich für die Installationsebene, Wanddämmung (Holzrahmen- /Holzständer- und Metallständerbauweise), Zwischensparrendämmung und in der Fertighausindustrie für die Gefachdämmung verwendet.

FeelingWood ist umweltverträglich und recyclingfähig.

Die technischen Daten verlieren beim Erscheinen einer aktualisierten Ausgabe (siehe Datum und Nummer) ihre Gültigkeit.

Alle Angaben sind ohne Gewähr.

## Dansk

FeelingWood skal beskyttes mod fugtighed under oplagring og i konstruktionsforløbet.

FeelingWood tildannes med en specialkniv, med en elektrisk rundsav, med en båndsav eller med en fintandet håndsav.

FeelingWood kan med fordel anvendes til både nybyggeri og til efterisolering i de fleste gængse konstruktioner som yder- og indervægge, skillevægge, tagkonstruktioner, lofter, etageadskillelse og gulve, dog ikke i hulmure med direkte kontakt til teglstensydermure.

De lokale eller nationale myndighedskrav skal altid sikres opfyldt!

Det danske byggereglement er væsentligt mere restriktivt end andre landes. I Danmark klassificeres cellulosematerialer - herunder træfiberisolering – som et "ikke ubrændbart" materiale. Det danske byggereglement kræver, at sådanne materialer som en hovedregel installeres bag en beklædning, der opfylder krav svarende til en BD-30 konstruktion med mindst klasse 2 yderst (f.eks. 2 lag gips)..

De tekniske data taber deres gyldighed, så snart der udkommer en nyere udgave (se dato og nummer)

Forbehold for trykfejl.

## Svenska

FeelingWood -skivan skall skyddas mot fuktighet under lagringstiden och innan installationen. FeelingWood -skivan tillskär man med en fintandad såg typ (japansåg) eller med en vanlig fogsav eller liknade sågar. Man kan också med fördel såga den på en vanlig bänksåg.

FeelingWood - skivan är avsedd för användning i samtliga typer av väggkonstruktioner av trä som ex. ytter och innerväggar, tak och bjälklags konstruktioner och är utmärkt som tilläggsisolering i gamla hus såväl på in- som utsidan av ytterväggar

FeelingWood - skivan kan inte läggas eller anbringas direkt mot betong, tegelkonstruktioner eller liknande konstruktioner.

Tekniska data förlorar sin giltighet så snart det kommer en ny utgåva (se datum och nummer).

Reservation för tryckfel.

## Français

FeelingWood doit être protégé de l'humidité pendant le stockage et la mise en oeuvre.

FeelingWood peut être découpé avec un couteau spécial, une scie circulaire, une scie à bande ou une scie à main. FeelingWood peut être mis en oeuvre sur une structure nouvelle ou existante, en bois ou métal, sur des mur extérieurs, intérieurs, des rampants de toit, des planchers, des plafonds.. Exception est faite du contact direct avec des murs extérieurs en brique..

Les législations locale et nationale doivent être respectées.

Les données techniques ci-dessus sont valides jusqu'à la publication d'une nouvelle version.

Aucune responsabilité n'est prise sur l'exactitude de ces informations.

More information, weitere Informationen, yderlige informationer, plus d'informations:

[www.feelingwood.com](http://www.feelingwood.com)