



Knauf Holzfaserdämmplatte WF

Dämmplatte unter Estrichen

K439w.at Knauf Holzfaserdämmplatte WF

Dämmplatte unter Estrichen



Produktbeschreibung

Die Knauf Holzfaserdämmplatte WF ist eine hochwertige, 10 mm dicke Dämmstoffplatte aus Holzfasern nach EN 13986. Die Holzfasern werden aus frischem Durchforstungsholz hergestellt. Die Bindung der Fasern erfolgt allein durch das holzeigene Bindemittel Lignin.

Lieferprogramm

Knauf Holzfaserdämmplatte WF
1198 x 598 x 10 mm Mat.-Nr. 205256

Lagerung

Liegend, plan und trocken lagern.

Qualität

In Übereinstimmung mit der EN 13986 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt eine CE-Kennzeichnung.

Anwendungsbereich

Trittschallmindernde Knauf Holzfaserdämmplatten WF werden unter Estrichen eingesetzt.

Die Verlegung erfolgt ein- oder zweilagig als Dämmstoff unter Fertigteil ESTRICH Brio bzw. Vidifloor gemäß Detailblatt F12 bzw. F13 oder unter Nivellierestrich 425 mit dünn-schichtiger Fußbodenheizung gemäß Detailblatt FE22.

Der Einsatz unter allen anderen Calciumsulfat- oder zementär gebundenen Estricharten ist ebenfalls möglich.

Ein weiterer Anwendungsbereich ist die Verwendung als Abdeckplatte über Knauf Trockenschüttungen vor Aufbringen der weiteren Estrichkonstruktion.

Eigenschaften und Mehrwert

- guter Trittschallschutz
- druckfester Dämmstoff
- leicht zu schneiden und zu verlegen
- wärmedämmend
- handliches Format
- diffusionsoffen
- ökologisch und umweltverträglich
- recyclingfähig

Technische Daten

Maße		
■ Länge	mm	1198
■ Breite	mm	598
■ Höhe	mm	10
Rohdichte	kg/m ³	ca. 250
Elementgewicht	kg	ca. 1,8
Flächengewicht	kg/m ²	ca. 2,5
Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung	kPa	150
Wärmeleitfähigkeit λ_R	W/(m ² ·K)	0,05
Brandverhalten nach EN 13501-1		E
Wasserdampf-Diffusionswiderstand μ		ca. 5
Dauerhafte Temperaturbeständigkeit	°C	100
Trittschallminderung auf Massivdecke $\Delta L_{w,R}$		
■ unter Knauf Brio 18/23	dB	19
■ unter Knauf Nivellierestrich 425 mit Uponor Minitec	dB	18



Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe www.knauf.at

Tel.: 050 567 567

Fax: 050 567 50 567

www.knauf.at

service@knauf.at

Knauf Gesellschaft m.b.H., Knaufstraße 1, A-8940 Weißenbach/Liezen, Büro: Strobachgasse 6, A-1050 Wien

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Knauf Gesellschaft m.b.H., A-8940 Weißenbach/Liezen.

K439w.at/dtsch./02.16/INT/A

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist.