



## **Knauf Holzfaserdämmplatte WF**

Dämmplatte unter Estrichen

# K439w.de Knauf Holzfaserdämmplatte WF

Dämmplatte unter Estrichen



## Produktbeschreibung

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

### Angaben zur Bestellung

Knauf Holzfaserdämmplatte WF  
1198 x 598 x 10 mm Mat.-Nr. 00205256

### Lagerung

Liegend, plan und trocken lagern.

## Anwendungsbereich

Trittschallmindernde Knauf Holzfaserdämmplatten WF werden unter Estrichen eingesetzt.

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

Der Einsatz unter allen anderen Calciumsulfat oder zementär gebundenen Estricharten nach DIN 18560 ist ebenfalls möglich.

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

## Eigenschaften

- 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 <sup>3</sup>	ca. 250
-----------	-------------------	---------

Elementgewicht	kg	ca. 1,8
----------------	----	---------

Flächengewicht	kg/m <sup>2</sup>	ca. 2,5
----------------	-------------------	---------

Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung	kPa	150
------------------------------------	-----	-----

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	W/(m <sup>2</sup> ·K)	0,07
--------------------------------	-----------------------	------

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1		E
------------------------------------	--	---

Wasserdampfdiffusionswiderstand $\mu$		ca. 5
---------------------------------------	--	-------

Dauerhafte Temperaturbeständigkeit	°C	100
------------------------------------	----	-----

Trittschallminderung auf Massivdecke  $\Delta L_{w,R}$

■ unter Knauf Brio 18/23	dB	17
--------------------------	----	----

■ unter Knauf Nivellierestrich 425 mit Uponor Minitec	dB	18
---	----	----



Aktuelle Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für die Formate Word, PDF und GAEB  
[www.ausschreibungscenter.de](http://www.ausschreibungscenter.de)



Lassen Sie sich zu den passenden Ausschreibungstexten für Ihr Projekt führen  
[www.knauf.de/planbar](http://www.knauf.de/planbar)

## Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

▶ Tel.: 09001 31-1000 \*

▶ Fax: 01805 31-4000 \*\*

▶ [www.knauf.de](http://www.knauf.de)

## Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

\* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z.B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.  
\*\* Fax: 0,14 €/Min.

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. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Es kann aber nicht der Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln enthalten. Diese müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften entsprechend beachtet werden. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Tel.: +49 9323 31-0, Fax: +49 9323 31-277. Lieferung über den Fachhandel lt. unserer jeweils gültigen Allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).