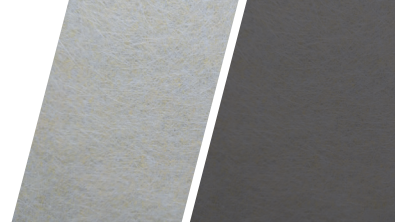


# Produktdatenblatt

ABAKUS tegoWOOL BASIC<sup>1</sup> 2021

NEU



## Allgemeine Produktinformation

Nicht brennbare, einseitig glasvlieskaschierte Mineralwolle-Dämmplatte WLF 035\* für untergeordnete optische Ansprüche.  
Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w$  bis 1,00

## Anwendungsbereiche

Wärme- und Schallschutz von Decken und Wänden in Neu- und Altbauten. In Großgaragen  $\geq 1000 \text{ m}^2$  Nutzfläche laut Garagenverordnung verwendbar.

## Kantenausbildung

stumpf (Standard)

## Oberflächen

Glasvlies naturfarben, nicht streichbar (nur als funktionale Dämmung)

**optional gegen Aufpreis:**  
schwarzes Vlies

Dicke [mm]	m <sup>2</sup> / Bund	Wärmedurchlasswiderstand R
60	3,60	1,70
80	2,88	2,25
100	2,16	2,85
120	2,16	3,40
140	1,44	4,00
160	1,44	4,55
180	1,44	5,10
200	1,44	5,70

Standardformat: 100 x 62,5 cm

Baustoffklasse: A1 nach DIN EN 13501-1

Verwendbarkeitsnachweis gemäß Leistungserklärung

Die Lieferung erfolgt auf Holz-Einwegpaletten.

\*) Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit

1) OEM Rockfon

# Produktdatenblatt

ABAKUS tegoWOOL BASIC<sup>1</sup> 2021

NEU

## Verarbeitungshinweise

Detaillierte Informationen zu Verpackung, Anlieferung, Handling und Verbau unserer Produkte und Systeme entnehmen Sie bitte der jeweiligen Verarbeitungsrichtlinie. Alle relevanten Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage [www.abakus-technologie.de](http://www.abakus-technologie.de)

Download Verarbeitungshinweise unter [www.abakus-technologie.de](http://www.abakus-technologie.de):

## Befestigung

- ABAKUS Systemkleber tegoWOOL  
Bitte Verarbeitungshinweise gemäß entsprechendem Datenblatt beachten



## Zubehör

- Kantprofile für Unterzüge, Schleppstreifen, Sockelabschlüsse oder als Anfahrerschutz



## Schallabsorption $\alpha$

Dicke (mm)	Frequenz in Hz						$\alpha_w$	Klasse	NRC
	125	250	500	1000	2000	4000			
60	0,25	0,75	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	A	0,90
80	0,45	0,90	1,05	1,00	0,95	0,95	1,00	A	0,95
100-200	0,65	0,95	1,00	1,00	1,00	0,95	1,00	A	1,00

<sup>1)</sup> OEM Rockfon

<sup>\*</sup>) Wärmedurchlasswiderstand R (m<sup>2</sup> · K/W)

### Haftungsausschluss:

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Änderungen ohne vorheriger Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neueste Auflage dieses Produktdatenblattes, denn Erfahrungs- und Wissensstand entwickeln sich stets weiter. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich unsere Ihnen bekannten allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen (neueste Fassung).

Seite 2