

Akustik Board

Produktdatenblatt - August 2023

Produktbeschreibung

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162
MW-EN 13162-T2-AF_r5
Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-WL

Gebundene Glaswolle, nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend,
unverrottbar, formbeständig, alterungsbeständig.



Anwendungsbereich

Nicht belastbare Wärme- und Schalldämmung speziell für den Dachausbau und Holzriegelbau sowie als Wärmedämmung für die oberste Geschossdecke.

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

Produktdaten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]
40	625	1250
50	625	1250
60	625	1250
80	625	1250
100	625	1250

- Lieferform: Plattenpakete bzw. Großverpackung (Plattenpakete auf Einwegpalette)
- Verpackung: Schrumpffolie

Akustik Board

Produktdatenblatt - August 2023

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten					Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1						EN 13501-1	
Anwendungstemperatur	-	bis 150					°C	-	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,037					W/mK	EN 13162	
Dicke	d	40	50	60	80	100	mm	-	
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	1,05	1,35	1,60	2,15	2,70	m²K/W	EN 13162	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1						ÖNORM B 8110-7	
Längenbezogener Strömungswiderstand	-	≥ 5					kPa.s/m²	EN 29053	AF _i 5

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel



www.blauer-engel.de/kuz132

Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuausgabe ihre Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Es gelten ausnahmslos unsere Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

08/2023 – sp/jb (ersetzt 03/2022 – sp/jb)

Knauf Insulation GmbH
 Industriestraße 18 · A-9586 Fürnitz
 Telefon: + 43 4257 3370-0
 Telefax: + 43 4257 3370-2300
info.at@knaufinsulation.com

challenge.
create.
care.