

TRENNWANDPLATTE TW 1 – 040

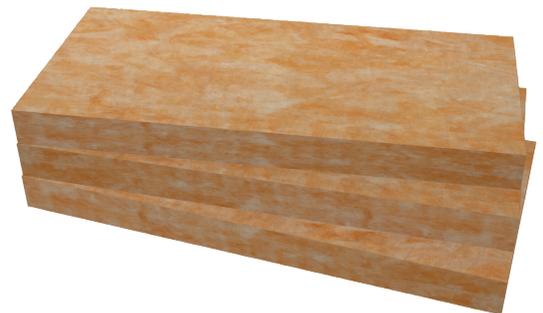


MATERIAL:

Glaswolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q.

ANWENDUNGSGEBIETE NACH DIN 4108-10:

- WTR Dämmung von Raumtrennwänden
 DI Innendämmung der Decke (innenseitig), abgehängte Decken



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	TECHNISCHE DATEN	NORMEN
Euroklasse	A1 (nichtbrennbar)	EN 13 501
Glimmverhalten	NoS, keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen	DIN EN 16733
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit, λ_D Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit, λ Wärmeleitfähigkeitsgruppe (WLG)	0,039 W/mK 0,040 W/mK 040	EN 13 162
Grenzabmaße für die Dicken, T_i	2	EN 13 162
Temperaturverhalten, °C	Verwendung bis 150 °C	-
Spezifische Wärmekapazität, c	0,84 kJ/(kg·K)	-
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl, μ	~1	EN 12 086
Strömungswiderstand, AF	≥ 5 kPa·s/m ² (Luftgleichstromverfahren nach DIN EN 29053)	EN 13 162
Silikonfreiheit	Frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	VW PV 3.10.7/3.2.1

TRENNWANDPLATTE TW 1 – 040

ABMESSUNGEN UND LIEFERFORMEN TW 1 – 040

Dicke/mm	Breite/mm	Länge/mm	m ² /Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette
40	625	1.250	10,93	24	262,42
50	625	1.250	9,38	24	225,00
60	625	1.250	7,81	24	187,44
80	625	1.250	5,47	24	131,21
100	625	1.250	4,69	24	112,46
120	625	1.250	3,91	24	93,72

Bitte berücksichtigen Sie immer die aktuelle Fassung der entsprechenden SUPERGLASS-Preislisten.

ARBEITSSICHERHEIT:

- Verschmutzung der Arbeitsstätten so gering wie möglich halten.
- Bei empfindlicher Haut geeignete Schutzcreme oder Lotion benutzen.
- Schutzbrille, geschlossene Arbeitskleidung und Handschuhe tragen.
- Nach Beendigung der Arbeiten Staub mit kaltem Wasser abwaschen.



Wärmedämmung und Luftdichtigkeit der Gebäudehülle sollten sich am Passivhausstandard orientieren bzw. mindestens den Vorgaben der EnEV entsprechen. Daher sollte generell eine Blower-Door-Messung mit Leckageortung nach der Herstellung der luftdichten Ebene durchgeführt werden. Weitere technische Informationen finden Sie in unserem Verlegeprospekt „Richtig dämmen ist kinderleicht“ – RDK.

* Unsere geprüften Konstruktionen entbinden von der Auflage der DIN 4102 Teil 4, nach der Dämmplatten mit einer Mindestrohddichte von 30 kg/m³ eingesetzt werden müssen.

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sie stellen jedoch keine Garantien gemäß § 443 BGB dar, ausgenommen bei ausdrücklicher Bezeichnung als Garantie. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser Druckschrift zu verwenden. Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“ in der zum jeweiligen Bestellzeitpunkt gültigen Fassung. Diese sind im Internet unter www.superglass.de zugänglich und werden auf Anfrage von SUPERGLASS DÄMMSTOFFE versendet.

Technische Infos und Verlegeanleitungen

superglass.de