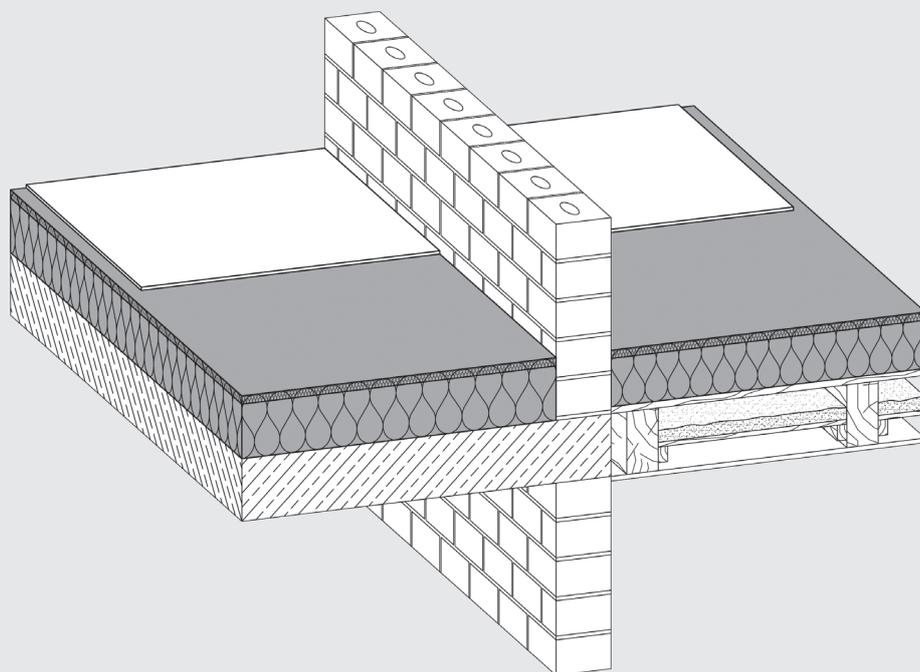
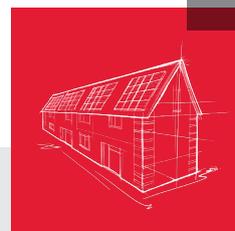


# Dämmplatte Tegarock® L

Technisches Datenblatt



Steinwolle-Dämmplatte für die Wärmedämmung der obersten Geschossdecke für Bereiche mit geringen Anforderungen an die Druckfestigkeit.

- Wärmedämmstoff für Gebäude – werkmäßig hergestellte Mineralwolle (MW) gem. ÖNORM EN 13162
- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- Schmelzpunkt > 1000 °C
- nicht glimmend
- hochwärme- und schalldämmend
- wasserabweisend
- diffusionsoffen
- schnell und einfach zu verarbeiten
- recycelbar



# Dämmplatte Tegarock® L

## Anwendungsbereich

Nichtbrennbare Steinwolle-Dämmplatte für die Wärmedämmung der obersten Geschossdecke.

Mit einer zusätzlichen Abdeckung aus einer druckfesten und biege- steifen Bodenbelagsplatte kann die oberste Geschossdecke zeitweise begangen werden.

Die Dicke der lastverteilenden Abdeckung wird entsprechend der folgenden Anforderungen gewählt:

- zeitweises Betreten: OSB  $\geq$  15 mm  
Spanplatte  $\geq$  16 mm  
GKB  $\geq$  16 mm
- Nutzung als Lagerfläche: OSB  $\geq$  18 mm  
Spanplatte  $\geq$  19 mm  
GKB  $\geq$  18 mm

## Verarbeitung

- Bei einem nicht als Lagerfläche genutzten Dachboden wird Tegarock L ohne Abdeckung im Verband verlegt.
- Bei einer untergeordneten Nutzung des Dachbodens als Lagerfläche wird Tegarock L im Verband verlegt und mit einer geeigneten Bodenbelagsplatte (s. o.) abgedeckt. Es wird empfohlen, die Oberlage versetzt zu den Stoßkanten der Dämmplatten aufzulegen.

Unabhängig von der Nutzung ist die Dämmebene auch über den Drempebereich weiterzuführen. Hierzu eignet sich beispielsweise der Dämmfilz Varirock 035.

Bei der Verlegung auf Holzbalkendecken ohne ausreichende Luftdichtheit ist eine fachgerecht verlegte, durchgehend luftdichte und diffu-

sionshemmende Schicht unterhalb des Dämmstoffs einzubauen. Die Randanschlüsse und die Anschlüsse an aufgehende Bauteile sind dabei besonders sorgfältig auszuführen. Hierfür eignet sich das Luftdichtsystem RockTect.

## Bitte beachten!

Bei Nutzung der obersten Geschossdecke als Lagerfläche darf die dauerhafte Last max. 50 kg/m<sup>2</sup> betragen. Die Belastung mit schweren Gegenständen wie Bücherregalen oder Aktenschränken ist nicht zulässig.

## Lieferprogramm

Dicke mm	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Großgebinde	R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> · K)/W
60	3,6	86,4	1,75
80	3,0	72,0	2,35
100	2,4	57,6	2,90
120	1,8	43,2	3,50
140	1,8	36,0	4,10
160	1,2	33,6	4,70
180	1,2	28,8	5,25
200	1,2	28,8	5,85

Plattenformat: L × B (mm): 1000 × 600

## Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Produktart	MW-W		ÖNORM 4108-10
Brandverhalten	A1	nichtbrennbar, Euroklasse A1	ÖNORM EN 13501-1
Glimmverhalten		keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen	ÖNORM EN 16733
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0,034 W/(m·K)	ÖNORM EN 13162
Druckspannung	CS (10)	$\sigma_{10} \geq 10$ kPa	ÖNORM EN 13162
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU1	$\mu = 1$	ÖNORM EN 12086
Längenbezogener Strömungswiderstand	AFr5	$\geq 5$ kPa·s/m <sup>2</sup>	ÖNORM EN 12086
Verkehrslasten		Kann sporadisch begangen werden. Max. dauerhafte Last: 50 kg/m <sup>2</sup> . Nicht für wohnähnliche Nutzung geeignet.	

Bezeichnungsschlüssel gem. ÖNORM EN 13162: MW-EN 13162-T2-CS(10)10-AFr5-MU1

## ROCKWOOL Handelsgesellschaft m.b.H.

Eichenstraße 38 · 1120 Wien

T +43 1 797 26-0 · F +43 1 797 26-26

www.rockwool.at



Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder. Verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter [www.rockwool.at](http://www.rockwool.at) finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.