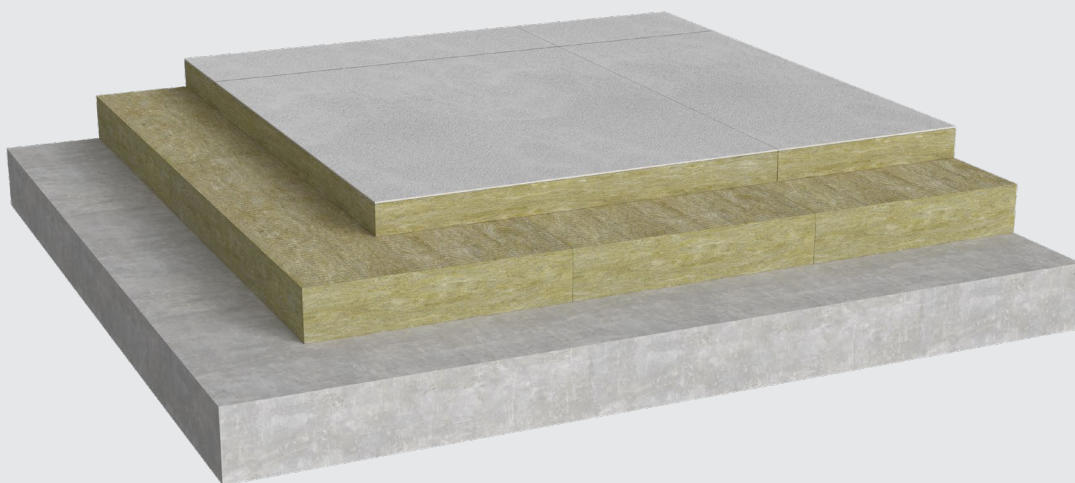


# Dämmplatte Tegarock® Premium

Technisches Datenblatt



Formstabile Steinwolle-Dämmplatte\* mit einer belastbaren, zementösen Deckschicht für die Wärmedämmung der obersten Geschossdecke. Direkt zeitweise begehbar und mit mittelschweren Gegenständen belastbar.

\*Mehr zur Herstellung von Steinwolle erfahren Sie auf [www.rockwool.at](http://www.rockwool.at)

- Wärmedämmstoff für Gebäude gem. ÖNORM EN 13162
- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- Schmelzpunkt > 1000 °C
- nicht glimmend
- wärme- und schalldämmend
- direkt begeh- und belastbar
- recycelbar

# Dämmplatte Tegarock® Premium

## Anwendungsbereich

Nichtbrennbare, druckbelastbare Steinwolle-Dämmplatte mit zementöser Deckschicht für die Wärmedämmung der obersten Geschossdecke.

Die Dämmung kann direkt begangen werden und eignet sich für untergeordnete Nutzung, z.B. als Lagerfläche oder Wartungswege.

## Verarbeitungshinweise

Tegarock Premium ist im Verband zu verlegen, um Kreuzfugen zu vermeiden. Bei Wartungswegen können die Platten der Tegarock Premium auch ohne Versatz verlegt werden.

Bei der Verlegung auf Holzbalkendecken ist eine fachgerecht verlegte, durchgehend diffusionshemmende Schicht unterhalb des Dämmstoffs einzubauen. Hierbei sind besonders der Randanschluss und Anschlüsse an aufgehende Bauteile sorgfältig auszuführen. Hierfür eignet sich das Luftdichtsystem RockTect.

Eine 2-lagige Verlegung mit der Tegarock Pro ist möglich, wobei den oberen Abschluss immer die Tegarock Premium bildet. Im Bereich des Drempels (Kniestocks) ist die durchgehende Dämmebene weiterzuführen. Hierfür eignet sich z. B. der Dämmfilz Varirock 035.

## Besondere Hinweise

Bei Nutzung der obersten Geschossdecke als Lagerfläche darf die dauerhafte Last max. 100 kg/m<sup>2</sup> betragen. Die Belastung mit sehr schweren Gegenständen wie Bücherregalen oder Aktenschränken ist nicht zulässig.

Tegarock Premium ist nicht für die Wohnnutzung geeignet.

## Unbedingt zu beachten

Steinwolle-Dämmstoffe sind stets trocken zu lagern und trocken einzubauen.

Die Anwendungs- und Verlegehinweise der Hersteller sonstiger verwendeter Komponenten sind ebenso wie sonstige behördliche, technische und die Sicherheit betreffende Vorgaben, unbedingt zu beachten.

## Lieferprogramm

Dicke mm	Platten/Palette	m <sup>2</sup> /Palette	R <sub>D</sub> -Wert (m <sup>2</sup> ·K)/W
80	15	18,00	2,15

Plattenformat L × B (mm): 1200 × 1000

## Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Norm/Vorschrift
Produktart	MW-WDA	Mineralwolle druckfest, für die Wärmedämmung von z.B. der obersten Geschoßdecke.	ÖNORM B 6000
Brandverhalten (Euroklasse)		nichtbrennbar, A1	ÖNORM EN 13501-1
Glimmverhalten		keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen	ÖNORM EN 16733
Schmelzpunkt		> 1000 °C	DIN 4102-17
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>D</sub>	0,037 W/(m·K)	ÖNORM EN 13162
Grenzabmaße für die Dicke	T	T4	ÖNORM EN 823
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	MU	μ = 1	ÖNORM EN 12086
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10/Y)	σ <sub>10</sub> ≥ 20 kPa	ÖNORM EN 826
Punktlast	CS(5)	FP ≥ 800 N	ÖNORM EN 12430
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	σ <sub>mt</sub> ≥ 5 kPa	ÖNORM EN 1607
Kurzzeitige Wasseraufnahme	WS	erfüllt	ÖNORM EN 1609

Bezeichnungsschlüssel: MW-EN 13162-T4-CS(10)20-TR5-PL(5)800-MU1  
Die DoP finden Sie unter [rockwool.at/leistungserklaerungen-dop](http://rockwool.at/leistungserklaerungen-dop)  
KEYMARK-Güteüberwachung



## ROCKWOOL Handelsgesellschaft m.b.H.

Lehargasse 7 · 1060 Wien

T +43 1 797 26-0

[www.rockwool.at](http://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.