

Planarock – Schnell und einfach dämmen



Planarock – Rationell und optisch ansprechend dämmen

Dämmung von Kellerdecken

Planarock ist eine Steinwolle-Lamelle mit beidseitiger Beschichtung. Die senkrecht zur Oberfläche ausgerichtete Wollstruktur sowie die beidseitige Beschichtung führen zu einer hervorragenden Klebefähigkeit. Damit dämmen Sie schnell und einfach Ihre Kellerdecke und erreichen eine hervorragende Wärmedämmung sowie einen vorbeugenden Brandschutz. Auch eine nachträgliche Beschichtung mit Farbe oder der Auftrag einer dünnen Spachtelschicht ist möglich.

Anwendungsbereich

Für den Wärme-, Schall- und vorbeugenden Brandschutz von Keller-, Tiefgaragen- und Hallendecken im Alt- und Neubau.

Verarbeitung

Die beidseitige Beschichtung macht Planarock vielseitig in der Anwendung und einfach in der Verarbeitung. Die Dämmplatte wird auf tragfähigem Untergrund mittels geeigneter Kleber befestigt. Eine zusätzliche Verdübelung ist bei geeigneten Untergründen nicht erforderlich. Vor der Verklebung ist der Untergrund auf seine Eignung zu überprüfen. Stark saugfähige oder kreydende Untergründe werden zuvor mit einer Tiefengrundierung bestrichen. Dichte Farbanstriche sollten mit einer Haftgrundierung vorbehandelt werden. Betonoberflächen müssen frei von Schalölen oder Wachsen sein.

Lieferprogramm

Dicke/ mm	Stück/ Paket	m ² / Palette	R _D -Wert (m ² ·K/W)
60	8	19,20	1,45
80	6	14,40	1,95
100	4	11,52	2,40
120	4	9,60	2,90
140	4	7,68	3,40
160	4	5,76	3,90

Plattenformat
L x B (mm): 1200 x 200



Der Kleber wird mit einer Zahnpachtel vollflächig auf den Dämmstoff aufgetragen.



Anschließend wird Planarock mit Hilfe eines Reibbrettes angesetzt und an den Untergrund angedrückt, um sie in ihrer endgültigen Lage sicher zu verkleben.



Die Sichtseite von Planarock erfordert keine weitere Behandlung. Auf Wunsch kann jedoch ein Farbanstrich oder eine dünne Spachtelschicht aufgetragen werden.

Vorteile:

- nichtbrennbar Euroklasse A1
- wärme- und schalldämmend
- schallabsorbierend
- wasserabweisend
- diffusionsoffen
- verarbeitungsfreundlich durch handliches Format, geringes Gewicht und vorbehandelte Oberflächen
- schnelle, dübfreie Verlegung
- recycelbar
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,041 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$



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 wir Ihnen auf Anforderung gerne zur Verfügung stellen.

ROCKWOOL®
DÄMMT PERFEKT & BRENNT NICHT

ROCKWOOL
Handelsgesellschaft m.b.H.
1120 Wien
Eichenstraße 38
Telefon: (01)797 26-0
Telefax: (01)797 26-29
www.rockwool.at