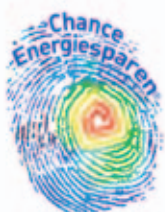


Durock Austria 035 – die Innovation im Flachdach

NEU



Dachdämmplatte Durock Austria 035 – die Innovation im Flachdach

Die Dämmplatte „Durock“ schützt seit Jahren Gebäude mit Flachdächern vor unnötigem Wärmeverlust, Lärm und den Risiken eines Brandes. Sie zeichnet sich durch besonders gute Leistungswerte in puncto Wärme-, Schall- und Brandschutz aus.

Die neue Durock Austria 035 setzt auf tausendfach bewährte Qualität und bietet zusätzlich zu allen technischen Leistungsmerkmalen der Durock Austria 038 eine deutlich verbesserte Wärmeleitfähigkeit. Schon mit 15% geringerer Dämmstoffdicke wird ein U-Wert von 0,20 W/(m²K) im Vergleich zu herkömmlichen Dachdämmplatten in Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,040$ W/(m²K) erreicht. Dadurch werden niedrigere Aufbauhöhen möglich und der gesamte Materialeinsatz optimiert.



Lieferung als Großverpackung auf Durock-Streifen in gleicher Dicke und Qualität

Anwendungsbereich

Wärme-, Schall- und vorbeugender Brandschutz bei einschaligen, nicht belüfteten Flachdächern mit Schwerpunkt Stahlleichtdächer. Keine Dampfdruckausgleichsschicht erforderlich.

Lieferprogramm

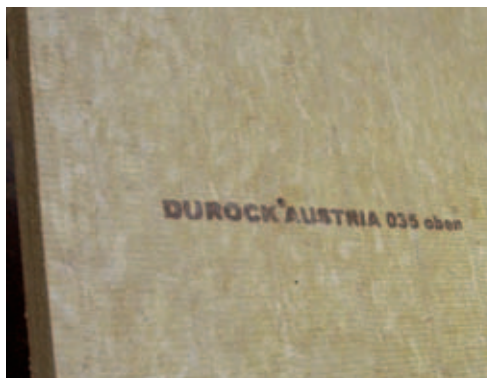
Dicke/ mm	m ² / Paket	m ² /Groß- gebinde	R _D -Wert (m ² ·K/W)
60	2,4	48,0	1,70
80	1,8	36,0	2,25
100	1,2	28,8	2,85
120	1,2	24,0	3,40
140	1,2	19,2	4,00

Plattenformat L x B (mm):	Kleinformat 1000 x 600	Großformat 2000 x 1200
------------------------------	---------------------------	---------------------------

Kleinformatplatten werden in Paketen geliefert. Großformatplatten werden auf Durock-Streifen gesetzt und mit Stretchfolie zum Großgebinde umwickelt. Die Dicke der Streifen entspricht der Plattenstärke, daher können die Streifen zum Teil, z. B. in den Randbereichen, mit eingebaut werden.

Verlegehinweis

Die Dachdämmplatten sollen im Verband verlegt werden. Bei Trapezblechdächern sind die Platten quer zu den Sicken anzuordnen. Bei genutzten Dachflächen, d.h. intensiver Dachbegrünung, Dachterrassen oder unter dort aufgestellten Maschinen, dürfen Rockwool Dachdämmplatten nicht eingebaut werden. Die mit einem Schriftzug markierte Oberseite muss oben liegen.



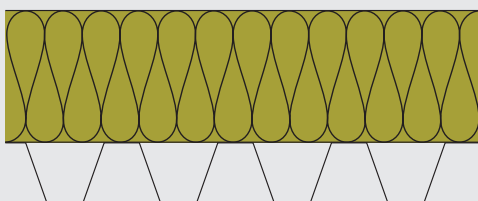
Vorteile

- Zweischichtcharakteristik
- nichtbrennbar
Euroklasse A1
- wärme- und schalldämmend
- druckbelastbar
- Wasser abweisend
- diffusionsoffen
- chemisch neutral
- dimensionsstabil unter Temperaturänderung
- recycelbar
- niedrige Aufbauhöhe

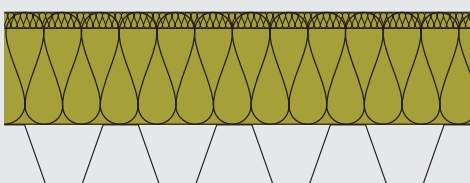
Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder, verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. 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.

Dickenvorteil bei U-Wert ≤ 0,20 W/(m²K)

Für die Erreichung des U-Wertes von 0,20 W/(m²K) ist bei Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,040$ W/(mK) eine Dicke von **20 cm** erforderlich ...



... durch die bessere Wärmeleitfähigkeit der Durock Austria 035 wird dieser U-Wert bereits mit nur **17 cm** erzielt!



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