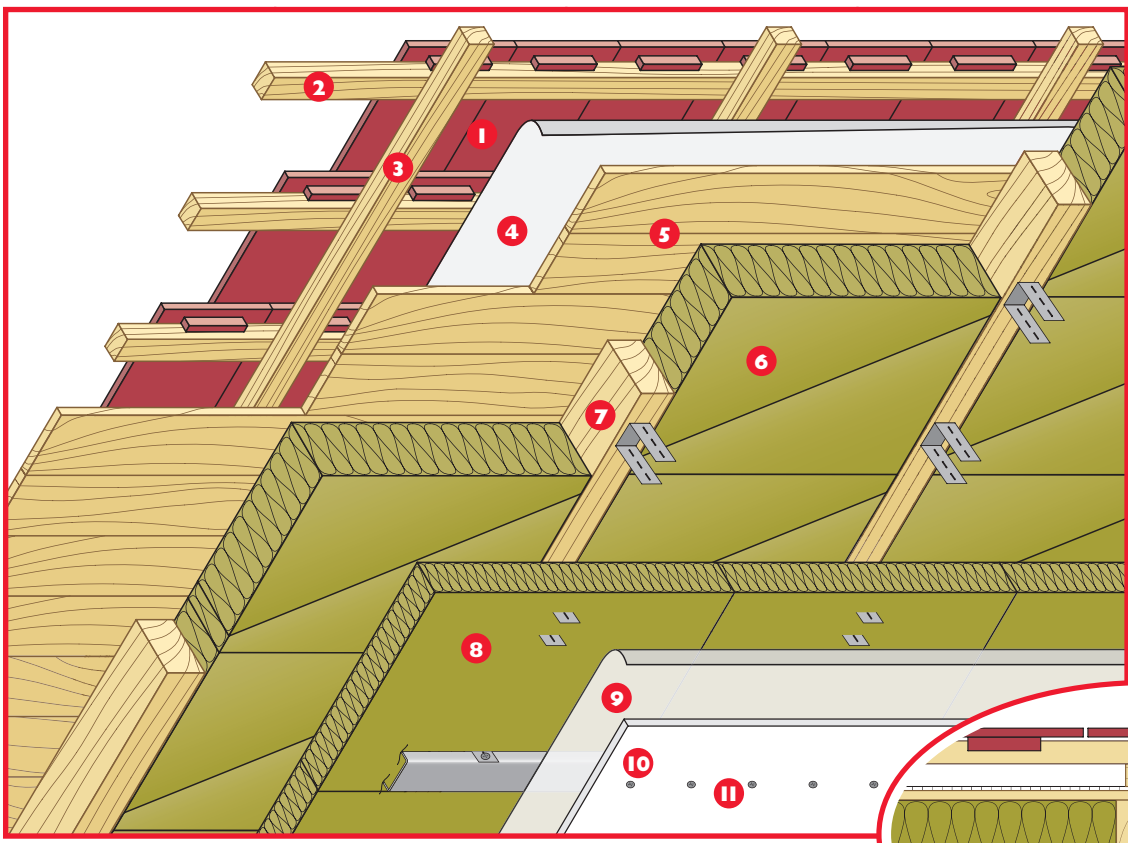


**SCHMELZPUNKT
> 1000 °C**

ROCKWOOL®

D Ä M M T P E R F E K T & B R E N N T N I C H T

ZWISCHENSPPARENDAÄMMUNG MIT DÄMMKEIL - F60



**BRANDSCHUTZ
F60**

**WÄRMESCHUTZ
U = 0,16 W/m²K**

**SCHALLSCHUTZ
R_w ≥ 48 dB**

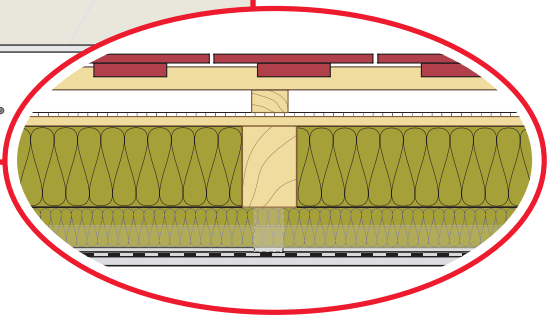
- AUFBAU**
- 1 Dachdeckung
 - 2 Traglattung
 - 3 Konterlattung
 - 4 diffusionsoffene Unterspannbahn
 - 5 Rauhschalung
 - 6 Dämmkeil 040
 - 7 Sparren
 - 8 Sonorock Plus zw. Metallunterkonstruktion
 - 9 Dampfbremse
 - 10 Fermacell-Gipsfaserplatte

- DICKE**
- 160 mm
 - 100 mm
 - 12,5 mm

HINWEISE

Der Dämmkeil eignet sich vor allem für unregelmäßige Sparrenabstände.

Die Brandwiderstandsklasse F 60 wird für diesen Aufbau mit einer 12,5 mm Gipsfaserplatte erreicht.



ZWISCHENSPARRENDÄMMUNG MIT DÄMMKEIL – F60



PRODUKT-BESCHREIBUNG DÄMMKEIL® 040

Elastische, federnde, kunstharzgebundene, keilförmig zugeschnittene Steinwolle-Dämmplatte.

ANWENDUNGS-BEREICH DÄMMKEIL® 040

Vornehmlich für die Dämmung von belüfteten und nicht belüfteten Schrägdächern. Durch Verschiebung der Keile gegeneinander können mit einem Format alle Sparrenabstände von ca. 50 cm bis ca. 100 cm gedämmt werden. Der Dämmkeil bietet: optimale Materialausbeute, exakte Einhaltung der Hinterlüftung, fugendichte Verlegung und visuelle Kontrolle der ausgeführten Dämmung vor Anbringen der Dampfsperre. Der Dämmkeil 040 ist auch für die nachträgliche Dämmung bereits ausgeführter Dachgeschosse geeignet.

Optimale Dämmwirkung wird mit dem Einbau der sogenannten „ökologisch empfohlenen Dämmstoffdicke“ ab etwa 280 mm erreicht.

PRODUKTDATEN DÄMMKEIL® 040 Lieferprogramm

EINZELPAKETE				
Dicke (mm)	140	160	180	200
Länge x Breite (mm)	1000 x 625			
R_D-Wert (m²·K/W)	3,50	4,00	4,50	5,00
m²/Paket	2,50	1,875	1,875	1,875

GROSSGEBINDE ROCKPACK				
Dicke (mm)	140	160	180	200
Pakete/Palette	28	32	28	24
m²/Palette	70,0	60,0	52,5	45,0

Euroklasse A1 nach ÖNORM EN 13501-1.
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D = 0,040 W/(m·K).

PRODUKTDATEN MEHRZWECKPLATTE SONOROCK PLUS Lieferprogramm

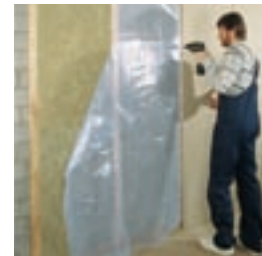
EINZELPAKETE									
Dicke (mm)	50	60	80	100	120	140	160	180	200
Länge x Breite (mm)	1000 x 625								
R_D-Wert (m²·K/W)	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
m²/Paket	7,50	5,625	3,75	3,125	2,50	2,50	1,875	1,875	1,875

GROSSGEBINDE ROCKPACK						
Dicke (mm)	50	60	80	100	120	140
Länge x Breite (mm)	1000 x 625					
Pakete/Palette	20	28	32	32	32	28
m²/Palette	150,0	157,5	120,0	100,0	80,0	70,0

Euroklasse A1 nach ÖNORM EN 13501-1.
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D = 0,040 W/(m·K).

WÄRMEDÄMMUNG der Gesamtkonstruktion

U-Wert W/m ² K	Dicke der Zwischensparrendämmung in mm			
	140	160	180	200
Zusatzdämmung 100 mm	0,17	0,16	0,15	0,14
Zusatzdämmung 120 mm	0,16	0,15	0,14	0,13



PRODUKT-BESCHREIBUNG SONOROCK PLUS

Elastische, kunstharzgebundene Steinwolle-Dämmplatte.

ANWENDUNGS-BEREICH SONOROCK PLUS

Wärme-, Schall- und Brandschutz im Innenausbau, z.B. in Holzbalkendecken und abgehängten Decken.

Die Aussagen in unseren Produktunterlagen entsprechen dem heutigen Entwicklungsstand unserer Produkte. Alle Angaben über technische Eigenschaften oder Anwendungshinweise sind nicht verbindlich für den Einzelfall.