

## Fibro-THERM-S 3 N – 040 B1

zur nachträglichen Befestigung, mit geraden Kanten



- Kellerdecken-/Tiefgaragen-Dämmplatte
- MW-Kern nach DIN EN 13168, dreischichtig
- mit zwei Holzwole-Deckschichten, mineralisch gebunden und Mineralwollekern
- WW-C/3 MW 040 DI dm/WI dm
- WW-C/3 EN 13168-T1-L3-W2-P2-CS(10y)50-CI1-TR15

- Mineralwollekern DIN EN 13162 A1, nichtbrennbar nach DIN 4102
- Erhöhte Biolöslichkeit, gesundheitlich unbedenklich
- Fibro-THERM-S 3 – 040  $\sigma_m \geq 50$  kPa Druckfestigkeit nach DIN EN 826
- Diffusionswiderstandzahl 2/5

### Eigenschaften:

- Mineralwolle-3-Schichtplatte
  - Baustoffklasse B-s1, d0, schwer entflammbar
  - Erstklassige Wärmedämmung
- $\lambda_D$  = Deckschichten: 0,075 W/mK; Mineralwolle: 0,040 W/mK

### Anwendungsbereich:

- Wärme-, Schall- und Brandschutzes von Decken und Wänden in Neu- und Altbauten.
- Anwendungstyp nach DIN V 4108-10: DI dm / WI dm.

Artikel-Stamm	Stärke	Wärmedurchlaßwiderstand $R_D$ [m <sup>2</sup> ·K/W]	Schichtdicken mm	Standard in mm		Gewicht in kg		Inhalt pro Palette (2000 x 1200 mm)	
	mm			Länge	Breite	pro m <sup>2</sup>	pro Palette	Stück	m <sup>2</sup>
4040372050	50	1,06	7,5/35/7,5	1000/2000	600	12,4	640	40	48,00
4040372060	60	1,33	7,5/45/7,5	1000/2000	600	13,2	550	32	38,40
4040372075	75	1,70	7,5/60/7,5	1000/2000	600	15,0	510	26	31,20
4040372100	100	2,33	7,5/85/7,5	1000/2000	600	18,4	485	20	24,00
4040372125	125	2,98	7,5/115/7,5	1000/2000	600	21,6	460	16	19,20
4040372150	150	3,57	7,5/135/7,5	1000	600	24,2	450	14	16,80
4040372175	175	4,17	7,5/160/7,5	1000	600	27,2	435	12	14,40
4040372200	200	4,88	7,5/185/7,5	1000	600	30,2	405	10	12,00

Weitere Stärken auf Anfrage.



[www.blauer-engel.de/uz132](http://www.blauer-engel.de/uz132)



Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft  
[www.pefc.de](http://www.pefc.de)

Auf Wunsch alle  
Produkte lieferbar mit  
raumluftreinigender  
Wirkung:



## Fibro-THERM-S 3 N – 040 B1

zur nachträglichen Befestigung, mit geraden Kanten



Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen wieder. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neueste Auflage dieses Produktdatenblattes, denn Erfahrungs- und Wissensstand entwickeln sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit unserem Büro in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich unsere Ihnen bekannten Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen (neueste Fassung). Dezember 2021



[www.blauer-engel.de/uz132](http://www.blauer-engel.de/uz132)



Förderung nachhaltiger  
Waldwirtschaft

[www.pefc.de](http://www.pefc.de)

Auf Wunsch alle  
Produkte lieferbar mit  
raumluftreinigender  
Wirkung:

