



## ReFloc

MW-EN 14064-1-Si\*-MU1

Vielseitige, nichtbrennbare Mineralwolle zum offenen Auf- und Einblasen zur Wärme- und Schalldämmung.

Anwendungsbereiche nach EN 14064-1:2010

- Dämmung von Dachgeschossen (offen Aufblasen)
- Kerndämmung von zweischaligem Mauerwerk (Einblasen)
- Kerndämmung von Rahmenkonstruktionen (Einblasen)



Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_D$ )	0,042 - 25kg/m <sup>3</sup>	W/(m.K)	EN 14064-1
	0,040 - 30kg/m <sup>3</sup>		
	0,039 - 33kg/m <sup>3</sup>		
	0,038 - 38kg/m <sup>3</sup>		
	0,037 $\geq$ 44kg/m <sup>3</sup>		
Brandverhalten Euroklasse	A1	(nicht brennbar)	EN 13501-1
Setzmaß*	S2 25kg/m <sup>3</sup>	Offen Aufblasen Einblasen	EN 14064-1
	S1 $\geq$ 30kg/m <sup>3</sup>		
Wasserdampfdiffusion	MU1		EN 12086

## ReFloc zur Dämmung von obersten Geschoßdecken (offen Aufblasen) MW-EN 14064-1-S2-MU1



Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Dicke nach Setzung mm	Eingebaute Mindestdicke mm	Mindestflächengewicht kg/m <sup>2</sup>	Mindestverbrauchsrate bei 25kg/m <sup>3</sup> (12kg/Sack) Säcke je 100 m <sup>2</sup>
2,0	84	89	2,3	18,8
3,0	126	133	3,4	28,1
4,0	168	177	4,5	37,5
5,0	210	221	5,7	46,9
6,0	252	265	6,8	56,3
7,0	294	309	7,8	64,6
8,0	336	353	8,9	74,0
9,0	378	397	10,0	83,3
10,0	420	441	11,2	92,7

## ReFloc zur Kerndämmung von zweischaligem Mauerwerk (Einblasen) MW-EN 14064-1-S1-MU1



Abstand zwischen den Mauerchalen mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Mindestverbrauchsrate bei 30kg/m <sup>3</sup> (12kg/Sack) Säcke je 100 m <sup>2</sup>
50	1,3	12,5
60	1,5	15,0
70	1,8	17,5
80	2,0	20,0
90	2,3	22,5
100	2,5	25,0

**ReFloc** zur Dämmung von senkrechten, geneigten und waagrechten  
Rahmenkonstruktionen (Einblasen) MW-EN 14064-1-S1-MU1



Rahmenbreite mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Mindestverbrauchsrate bei 30kg/m <sup>3</sup> (12kg/Sack) Säcke je 100 m <sup>2</sup>
100	2,5	25,0
150	3,8	37,5
200	5,0	50,0
250	6,3	62,5
300	7,5	75,0
350	8,8	87,5
400	10,0	100,0

Rahmenbreite mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Verbrauchsrate bei 35kg/m <sup>3</sup> (12kg/Sack) Säcke je 100 m <sup>2</sup>
100	2,6	29,2
150	3,8	43,8
200	5,1	58,3
250	6,4	72,9
300	7,7	87,5
350	9,0	102,1
400	10,3	116,7

Rahmenbreite mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Verbrauchsrate bei 40kg/m <sup>3</sup> (12kg/Sack) Säcke je 100 m <sup>2</sup>
100	2,6	33,3
150	3,9	50,0
200	5,3	66,7
250	6,6	83,3
300	7,9	100,0
350	9,2	116,7
400	10,5	133,3



Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauproduktenverordnung finden Sie unter [www.ursa.at](http://www.ursa.at) im Bereich Dokumentation.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001.

URSA Glaswolle-Dämmstoffe sind gesundheitlich unbedenklich, können ohne zusätzliche Arbeitsschutzmaßnahmen verarbeitet werden und sind mit dem RAL-Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“ gekennzeichnet.

Beim Umgang mit Dämmstoffen aus Mineralwolle sind die allgemeinen Grundsätze der Arbeitshygiene nach TRGS 521 Abschnitt 4 (02/2008) und der AUVA „Sicheres Arbeiten in der Zimmerei“ Seite 56-57 (11/2014 ) zu beachten.

Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und unsere Erfahrung wieder. Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung.

URSA Dämmsysteme Austria GmbH  
Lemböckgasse 49/C/Top C1-1, 1230 Wien  
Tel. +43 (0) 1/86 55 766-0  
Fax +43 (0) 1/86 55 766-91  
office-at@ursa.com  
[www.ursa.at](http://www.ursa.at)

