



## ReFloc

MW-EN 14064-1-S1-MU1-AFri\*

Vielseitige, nicht hygroskopische, nichtbrennbare Mineralwolle aus Recyclingglas und recycelten Glaswolle-Dämmstoffen zum Auf- und Einblasen zur Wärme- und Schalldämmung, auch für Stopfanwendungen geeignet.

Anwendungsbereiche nach ÖNORM B6001:

- MW-OA: auf der obersten Geschoßdecke offen aufgeblasen
- MW-MW: in zweischaliges Mauerwerk eingeblasen
- MW-RK: in Rahmenkonstruktionen eingeblasen



Technische Eigenschaften	Daten / Einheit	Beschreibung	Norm
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit ( $\lambda_D$ )	0,042 W/m.K 0,039 W/m.K	25kg/m <sup>3</sup> ≥30kg/m <sup>3</sup>	EN 14064-1
Brandverhalten Euroklasse	A1		EN 13501-1
Glimmverhalten	Baustoff glimmt nicht		EN 16733
Setzmaß	S1	≤1%	EN 14064-1
Wasserdampfdiffusion	MU1		EN 12086
Strömungswiderstand*	AFr≥10 kPa.s/m <sup>2</sup> AFr≥20 kPa.s/m <sup>2</sup>	25kg/m <sup>3</sup> ≥30kg/m <sup>3</sup>	EN 29053

### ReFloc zur Dämmung der obersten Geschoßdecken (offen Aufblasen)



Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Dicke nach Setzung mm	Eingebaute Mindestdicke mm	Mindestflächengewicht kg/m <sup>2</sup>	Mindestverbrauch 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)



Abstand zwischen den Mauerchalen mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Mindestverbrauch 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)**



Dämmstoffdicke mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Mindestverbrauch 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

Dämmstoffdicke mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Mindestverbrauch 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

Dämmstoffdicke mm	Nennstufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W	Mindestverbrauch 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

**ReFloc als Stopfwohle**

Die lose gebundenen Faserflocken von URSA ReFloc eignen sich für Stopfanwendungen im Innenbereich bei komplexen Bauteilen, Fugen und engen Hohlräumen mit einer Anwendungsgrenztemperatur von 250° C. Die Stopfrohdichte muss ≥ 30kg/m<sup>3</sup> betragen.



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

Das Produkt entspricht der harmonisierten europäischen Produktnorm EN 13162. MPA Stuttgart (Identifikationsnummer 0672) hat die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit des Produkttyps, die Erstinspektion und laufende Inspektionen des Herstellerwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und das CE Zertifikat mit der Nummer 0672-CPR-0319 ausgestellt. MPA Stuttgart (benachrichtigtes Prüflabor Nr. D-ZE-11027-05-00) erstellte die Prüfberichte über die anderen erklärten Eigenschaften.

Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauprodukteverordnung finden Sie unter [www.ursa.at](http://www.ursa.at) im Bereich Dokumentation und auf <https://ursa.dop.com>.

URSA Mineralwolle ist gesundheitlich unbedenklich und mit dem RAL-Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“ und dem EUCEB-Markenzeichen gemäß „Richtlinie 97/69/EG Anmerkung Q“ gekennzeichnet.

URSA Mineralwolle kann nach sachgemäßer Verwendung und zerstörungsfreiem Ausbau als Dämmung wiederverwendet oder vollständig recycelt werden.

Beim Umgang mit Dämmstoffen aus Mineralwolle sind die Piktogramme und Hinweise auf den jeweiligen Verpackungen 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.

Zertifiziert nach: ISO 9001, ISO 14001

Irrtümer, techn. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

URSA Dämmsysteme Austria GmbH

Brunner Gasse 2/ Top 9

2380 Perchtoldsdorf

Tel. +43 (0) 1 865 5766-0

office.ursa.at@etexgroup.com

[www.ursa.at](http://www.ursa.at)

