



Pure Floc KD

MW EN 14064-1-S1-WS-MU1

Lose Einblasdämmung aus Mineralwolle für die maschinelle Verarbeitung

Anwendungsgebiete:

- als Kerndämmung zur vollständigen Ausfüllung des Hohlraumes von zweischaligem Mauerwerk für Außenwände



Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Brandklasse	A1 (nichtbrennbar)		DIN EN 13501-1
Glimmverhalten	Baustoff glimmt nicht		DIN 4102
Schüttdichte	30 - 40	kg/m <sup>3</sup>	Z-23.12-2052
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0,034	W/(m·K)	DIN EN 14064-1
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035	W/(m·K)	DIN 4108-4
Setzmaß	keine Setzung S1		Z-23.12-2052 DIN EN 14064-1
Strömungswiderstand $\Sigma$	$\geq 20$ (AF <sub>r</sub> 20)	kPa · s/m <sup>2</sup>	DIN EN 29053
Wasserdampfdiffusion	MU1		DIN EN 12086
Wasseraufnahme	WS $\leq 1,0$ (28d)	kg/m <sup>2</sup>	DIN EN 14064-1 Z-23.12-2052
Masse pro Sack	16,6	kg	



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

Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauproduktenverordnung (Bau PVO) finden Sie unter [www.ursa.de](http://www.ursa.de) im Bereich Fachhändler.

URSA Glaswollendämmstoffe sind gesundheitlich unbedenklich, mit dem RAL-Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“ gekennzeichnet und freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Beim Umgang mit Dämmstoffen aus Mineralwolle sind die Arbeitsschutzmaßnahmen des BAuA nach TRGS 521, Ausgabe 02/2008 sowie die Handlungsanleitung der BG Bau zum „Umgang mit Mineralwolle-Dämmstoffen“ (Glaswolle, Steinwolle), Stand 04/2015 zu beachten.

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

Managementsystem nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 50001 zertifiziert.

URSA Deutschland GmbH, Fuggerstr. 1d, D-04158 Leipzig, E-Mail: [info@ursa.de](mailto:info@ursa.de), [www.ursa.de](http://www.ursa.de), Telefon 034202-85199

## Anwendung

Raumausfüllender Wärmedämmstoff z. B. Kerndämmung

Schüttdichte 30-40 kg/m<sup>3</sup>, keine Setzung

Dämmstoffdicke (mm)	Wärmedurchlasswiderstand R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> ·K)/W	Mindestverbrauch (Säcke je 100 m <sup>2</sup> )
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1