



Technisches Datenblatt KLEMMFILZ KF 2 – WLG 035

Material		
Glaswolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q.		
Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10		
DZ	Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschoßdecke	
WH	Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise	
Technische Eigenschaften	Technische Daten	Normen
Euroklasse	A1 (nichtbrennbar)	EN 13 501
Glimmverhalten	NoS, keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen	DIN EN 16733
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit, λ_D Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit, λ , Wärmeleitfähigkeitsgruppe (WLG)	0,034 W/mK 0,035 W/mK 035	EN 13 162 Z-23.15-1460
Grenzabmaße für die Dicken, Ti	2	EN 13 162
Temperaturverhalten, °C	Verwendung bis 150 °C	-
Spezifische Wärmekapazität, c	1,03 kJ/(kg·K)	-
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl, μ	~ 1	EN 12 086
Strömungswiderstand, AF	≥ 10 kPa·s/m ² (Luftgleichstromverfahren nach DIN EN 29053)	EN 13 162
Silikonfreiheit	Frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	VW PV 3.10.7/3.2.1
Brandschutz	F 30-B, F 90-B (Einzelheiten gemäß Prüfzeugnis)	4102
Technische Infos und Hinweise auch unter www.superglass.de		
Für die Wärmedämmung und luftdichte Gebäudehülle empfehlen wir die Komponenten des SUPERGLASS-KLIMASCHUTZ-SYSTEMS SKS:		
<ul style="list-style-type: none"> • KLEMMFILZ KF 4 und UNTERSPPARRENKLEMMFILZ KF 5/V • SUPERFORTE / -DUO – Alleskönner-Klebeband • SUPERSAN – Klebeband für Anschlüsse an Durchdringungen • SUPERBRAN TRIO / CONTROL – feuchtevariable Dampfbremssfolie • SUPERDUO-DICHTKLEBER – für Anschlüsse an massive Bauteile • SUPERCAL – Klebeband zur Verklebung von Überlappungen 		
Arbeitsicherheit:		
<ul style="list-style-type: none"> • Verschmutzung der Arbeitsstätten so gering wie möglich halten. • Bei empfindlicher Haut geeignete Schutzcreme oder Lotion benutzen. • Schutzbrille, geschlossene Arbeitskleidung und Handschuhe tragen. • Nach Beendigung der Arbeiten Staub mit kaltem Wasser abwaschen. 		
Wärmedämmung und Luftdichtigkeit der Gebäudehülle sollten sich am Passivhausstandard orientieren bzw. mindestens den Vorgaben der EnEV entsprechen. Daher sollte generell eine Blower-Door-Messung mit Leckageortung nach der Herstellung der luftdichten Ebene durchgeführt werden. Weitere technische Informationen finden Sie in unserem Verlegeprospekt „Besser dämmen ist kinderleicht“ – BDK.		



Neue Dicke Abmessungen und Lieferformen KF 2 – WLG 035

Dicke/mm	Breite/mm	Länge/mm	m ² /Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette
100	1.200	5.600	6,72	18	120,96
120	1.200	4.800	5,76	24	138,24
140	1.200	4.000	4,80	24	115,20
160	1.200	3.500	4,20	24	100,80
180	1.200	3.200	3,84	24	92,16
200	1.200	2.800	3,36	24	80,64
220	1.200	2.800	3,36	18	60,48
240	1.200	2.600	3,12	18	56,16
260	1.200	2.500	3,00	18	54,00
280	1.200	2.500	3,00	12	36,00



Bitte berücksichtigen Sie immer die aktuelle Fassung der entsprechenden SUPERGLASS-Preislisten.



Richtig dämmen und abdichten mit dem SUPERGLASS-KLIMASCHUTZ-SYSTEM SKS

Verlegeanleitungen zu unseren Produkten finden Sie unter www.superglass.de



KLEMMFILZ WLS 032



SUPERBRAN CONTROL



SUPERFORTE DUO



SUPERDUO-DICHTKLEBER



Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sie stellen jedoch keine Garantien gemäß § 443 BGB dar, ausgenommen bei ausdrücklicher Bezeichnung als Garantie. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser Druckschrift zu verwenden. Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“ in der zum jeweiligen Bestellzeitpunkt gültigen Fassung. Diese sind im Internet unter www.superglass.de zugänglich und werden auf Anfrage von SUPERGLASS DÄMMSTOFFE versendet.