TECHNISCHES DATENBLATT

KERNDÄMMPLATTEN KD 4/V – WLS 032



MATERIAL:

Einseitig mit hellem Glasvlies kaschierte 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:

WZ Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung
WI Innendämmung der Wand
DZ Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecke
DI Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Dachs, Dämmung unter den Sparren / der Tragkonstruktion, abgehängte Decken



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)	0,031 W/mK 0,032 W/mK 032	EN 13 162 Z-23.15-1460
Grenzabmessung für die Dicken, Ti	3	EN 13 162
$\textbf{Temperaturverhalten, } ^{\circ}C$	Verwendung bis 150 °C	-
Spezifische Wärmekapazität, c	0,84 kJ/(kg·K)	-
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl, μ	-1	EN 12 086
Feuchtigkeitsverhalten	WL(P), Nachweis der langzeitigen Wasseraufnahme, durchgehend wasserabweisend	EN 13 162
Strömungswiderstand, AF	\geq 5 kPa·s/m² (Luftgleichstromverfahren nach DIN EN 29053)	EN 13 162
Silikonfreiheit	Frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	VW PV 3.10.7/3.2.1



KERNDÄMMPLATTEN KD 4/V – WLS 032

Abmessungen und Lieferformen KD 4/V – WLS 032						
Dicke/mm	Breite/mm	Länge/mm	m²/Paket	Pakete/Palette	m²/Palette	
60	625	1.250	6,25	16	100,00	
80	625	1.250	4,69	16	75,00	
100	625	1.250	3,91	16	62,48	
120	625	1.250	3,13	16	50,08	
140	625	1.250	2,34	16	37,50	
160	625	1.250	2,34	16	37,50	

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

ARBEITSSICHERHEIT:

- 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.









Für die Wärmedämmung von zweischaligem Mauerwerk mit und ohne Luftschicht; Kerndämmung gemäß DIN 1053, DIN EN 1996 und DIN 4108-10. Zur Abdichtung des Sockelbereichs empfehlen wir die Produkte der Saint-Gobain Weber GmbH. Infos zur Verarbeitung unter www.sg-weber.de.

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 "Richtig dämmen ist kinderleicht" – RDK.

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 Einzelfalls 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.

Technische Infos und Verlegeanleitungen

superglass.de

