

FASSADENDÄMMPLATTE FP 4/V – 032



MATERIAL:

Einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschierte Glaswolle mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und Verordnung (EG) Nr. 12/72/2008 Anmerkung Q.

ANWENDUNGSGEBIETE NACH DIN 4108-10:

WAB	Außendämmung der Wand hinter Bekleidung
WZ	Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung
WI-zk	Innendämmung der Wand, keine Anforderungen an Zugfestigkeit



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 Wärmeleitfähigkeitsstufe (WLS)	0,031 W/mK 0,032 W/mK 032	EN 13 162 Z-23.15-1459 DIN 4108-4
Grenzabmessung für die Dicken, Ti	3	EN 13 162
Temperaturverhalten, °C	Verwendung bis 150 °C	-
Spezifische Wärmekapazität, c	0,84 kJ/(kg·K)	DIN EN ISO 10456
Feuchtigkeitsverhalten	WL(P) durchgehend wasserabweisend	EN 13 162
Strömungswiderstand, AF	≥ 5 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

FASSADENDÄMMPLATTE FP 4/V – 032

ABMESSUNGEN UND LIEFERFORMEN FP 4/V – 032

Dicke/mm	Breite/mm	Länge/mm	m ² /Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette
40	600	1.250	9,00	20	180,00
50	600	1.250	7,50	20	150,00
60	600	1.250	6,00	20	120,00
80	600	1.250	4,50	20	90,00
100	600	1.250	3,75	20	75,00
120	600	1.250	3,00	20	60,00
140	600	1.250	2,25	20	45,00
160	600	1.250	2,25	20	45,00

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 außenseitige Wärmedämmung von Außenwänden mit hinterlüfteten, nicht transparenten Fassadenbekleidungen, insbesondere bei Fassadenbekleidungen mit offenen Fugen, ohne Beschränkung bei der Gebäudehöhe. Die Platten werden mechanisch mit fünf Dämmstoffhaltern (Tellerdurchmesser ≥ 90 mm) pro m² am Untergrund befestigt und/oder zwischen die (Holz-)Unterkonstruktion geklemmt. Für die Abdichtung des Sockelbereichs gemäß DIN 18195 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.

VERARBEITUNGSHINWEISE:

- FP 4/V – 032 wird immer mit der Vlieskaschierung nach außen verlegt.
- Die Verarbeitung der FP 4/V – 032 sollte lückenlos und bündig mit dem Untergrund erfolgen.
- Die Platten werden mechanisch mit 5 Dämmstoffhaltern pro m² am Untergrund befestigt und ggf. zwischen die Unterkonstruktion geklemmt.
- Ab einem Fugenanteil von 5 % ist eine Fassadenbahn vorzusehen.

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