

## Integra UKF 1-032 Untersparren-Klemmfalz

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Normen
Material			G3 touch Mineralwolle, hergestellt nach dem Glaswolle-Produktionsverfahren von SAINT-GOBAIN ISOVER, mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q	-
Kaschierung Anwendungsgebiete			Unterseitig mit fadenverstärktem Glasvlies kaschiert  DZ      Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecke; und mit gleichen Anforderungen  DI      Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/ der Tragkonstruktion, abgehängte Decken	- 4108-10
Euroklasse			A1 nichtbrennbar	EN 13 501
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda$	W/(m·K)	0,032	Z-23-15-1459
Wärmeleitfähigkeitsstufe	WLS		032	-
Grenzabmessung für die Dicken	Ti		2	EN 13 162
Temperaturverhalten		°C	Verwendung bis 150	-
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	0,84	-
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	$\mu$		~ 1	EN 12 086
Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m <sup>2</sup>	≥ 5	EN 13 162
Brandschutz			F30-B, F 90-B (Einzelheiten gemäß Prüfzeugnis)	4102
Anwendungshinweise	<p>z.B. für Wärme- &amp; Schalldämmung von Steildächern von der Innenseite her nach DIN 4108 in Verbindung mit: den Systemkomponenten des ISOVER Vario Luftdichtheits- &amp; Feuchteschutzsystems:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ISOVER Vario KM Duplex UV feuchtevariable Klimamembran</li> <li>- ISOVER Vario DB komprimierbares Dichtband</li> <li>- ISOVER Vario KB 1 Klebeband für Überlappungen von Dampfbremsen</li> <li>- ISOVER Vario DoubleFit 2-Komponenten-Klebe-Dichtmasse</li> <li>- ISOVER Vario ProTape Dichtstoff von der Rolle für Innen</li> <li>- ISOVER Vario MultiTape multifunktionales, flexibles Klebeband</li> <li>- ISOVER Vario MultiTape SL einseitiges Klebeband für Ecken mit geteilter Abdeckfolie</li> </ul> <p>UKF 1-032 ist neben der Funktion des Einsatzes als ergänzende Dämmung zwischen der Lattung unter den Sparren auch optimal geeignet zur mehrlagigen Ergänzung der Zwischensparren-Dämmung von Innen in Richtung des Sparrenverlaufs.</p> <p>Es ist zu beachten, dass bei Zwischensparren-Dämmung mit ZKF 1-032 &lt;120 mm Dicke die Dampfbremse / Klimamembran zwischen Untersparren-Dämmung und Bekleidung anzuordnen ist.</p>			

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Für Fragen stehen Ihnen unsere ISOVER Vertriebszentren und ISOVER Dialog zur Verfügung. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Anwendungshinweise	<p>Gemäß ZVDH-Richtlinien müssen Wärmedämmungen so eingebaut werden, dass die Lagesicherheit und Funktion dauerhaft gewährleistet sind. Dabei sind besonders die am Bau auftretenden mechanischen Verformungen wie Schwinden, Verdrehen, Durchbiegen unter Gebrauchslast etc. nicht auszuschließen.</p> <p>Daher ist in jedem Fall -auch wenn keine Innenbekleidung angebracht oder die Decke abgehängt wird- die Dämmstoff- &amp; Luftdichtebene durch Profile oder Lattung mechanisch zu sichern. Deren Abstand sollte sich an der Empfehlung der Gipskarton-Industrie orientieren und darf max. 50 cm Rastermaß nicht überschreiten.</p> <p>Ebenso muss vor einem BlowerDoor-Test diese mechanische Sicherung von Luftdicht- und Dämmstoff-Ebene erfolgen.</p>
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Lieferformen						
Dicke/mm	m <sup>2</sup> /Paket	Pakete/Palette	m <sup>2</sup> /Palette	Länge/mm	Breite/mm	R <sub>D</sub>
60	10,00	12	120,00	8.000	1.250	1,85

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Für Fragen stehen Ihnen unsere ISOVER Vertriebszentren und ISOVER Dialog zur Verfügung. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.