

Integra UKF-032

Untersparren-Klemmfilze, vlieskaschiert

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen 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	λ	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	μ		~ 1	EN 12 086
Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m ²	≥ 5	EN 13 162
Brandschutz			F30-B, F 90-B (Einzelheiten gemäß Prüfzeugnis)	4102
Anwendungshinweise	<p>z.B. für Wärme- & Schalldämmung von Steildächern von der Innenseite her nach DIN 4108 in Verbindung mit: den Systemkomponenten des ISOVER Vario Luftdichtheits- & Feuchteschutzsystems:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ISOVER Vario KM Duplex UV oder Vario XtraSafe feuchtevariable Klimamembran - ISOVER Vario KB 1 Klebeband für Überlappungen von Dampfbremsen - ISOVER Vario DoubleFit oder XtraFit 2-Komponenten-Klebe-Dichtmasse - ISOVER Vario ProTape Dichtstoff von der Rolle für Innen - ISOVER Vario MultiTape oder XtraTape multifunktionales, flexibles Klebeband - ISOVER Vario MultiTape SL einseitiges Klebeband für Ecken mit geteilter Abdeckfolie 			

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. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

	<p>Es ist zu beachten, dass bei 12,5 mm GKB oder 13 mm Profilholz als Innenbekleidung folgendes zur Lage der Dampfbremse im Konstruktionsaufbau gilt:</p> <p>Vario sollte zwischen Zwischensparren-Dämmung und Untersparren-Dämmung sitzen, wenn ...</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="2" style="background-color: #92d050;">Integra UKF-032</td> <td style="background-color: #ffff99;">Integra UKF-035</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #92d050;">60 mm</td> <td style="background-color: #92d050;">30 / 40 mm</td> <td style="background-color: #ffff99;">ULTIMATE UKF (30 und 60 mm) und Integra UKF(24 und 50 mm)</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #92d050;">ZKF 032</td> <td colspan="2" style="background-color: #ffff99;">≥ 120 mm</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff99;">ZKF 035</td> <td style="background-color: #ffff99;">≥ 140 mm</td> <td style="background-color: #ffff99;">≥ 120 mm</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #ffff99;">ZKF 040</td> <td style="background-color: #ffff99;">≥ 160 mm</td> <td style="background-color: #ffff99;">≥ 140 mm</td> </tr> </table>	Integra UKF-032		Integra UKF-035	60 mm	30 / 40 mm	ULTIMATE UKF (30 und 60 mm) und Integra UKF(24 und 50 mm)	ZKF 032	≥ 120 mm		ZKF 035	≥ 140 mm	≥ 120 mm	ZKF 040	≥ 160 mm	≥ 140 mm
Integra UKF-032		Integra UKF-035														
60 mm	30 / 40 mm	ULTIMATE UKF (30 und 60 mm) und Integra UKF(24 und 50 mm)														
ZKF 032	≥ 120 mm															
ZKF 035	≥ 140 mm	≥ 120 mm														
ZKF 040	≥ 160 mm	≥ 140 mm														

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- & 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 ² /Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette	Länge/mm	Breite/mm	R _D
60*	10,00	12	120,00	8.000	1.250	1,85
40**	8,50	18	153,00	3.400	1.250	1,25
30***	11,25	18	202,50	4.500	1.250	0,90

* Integra UKF-032 in 60 mm Dicke klemmt bis max. 50 cm Lattenabstand.

/ Integra UKF-032 in 30 mm und 40 mm wird doppellagig (2 x 30 mm***; 2 x 40 mm**) geliefert.
Jeder Rolle liegt zur Befestigung kostenlos 1 Beutel Integra UMB Untersparren-Montagebügel (à 45 Stck.*** / 34 Stck.***) bei.
Bedarf Integra UMB 30/ Integra UMB 40: ca 4 Stck./m² Dämmstoff.

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. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.