

## Integra UKF-035 Untersparren-Klemmfilze

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			Glasvlies verstärkt		-
Anwendungsgebiet			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)	0,035		Z-23-15-1459 4108-4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeiten	$\lambda_D$	W/(m·K)	0,034		EN 13 162
Wärmeleitfähigkeitsgruppe	WLG		035		-
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
Silikonfreiheit			frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen		VW PV 3.10.7/3.2.1
Anwendungshinweise	Für die zusätzliche Wärmedämmung von Dachschrägen und Holzständerwänden.				
	<b>Lage der Dampfbremse</b>				
	Vario Klimamembran darf zwischen Unter- und Zwischensparren-Dämmung liegen wenn,				
		<b>WLS 032</b> UKF 1-032 (60 mm)	<b>WLG 035</b> ULTIMATE UKF (30 oder 60 mm) Integra UKF (24 oder 50 mm)		
	ZKF 032	≥ 120 mm			≥ 110 mm
	ZKF 035	≥ 140 mm			≥ 120 mm
	ZKF 040	≥ 160 mm			≥ 140 mm
Bei Unterschreitung der Werte ist Vario KM zwischen Untersparren-Dämmung und Bekleidung anzuordnen!					

Lieferformen						
Integra UKF-035						
Dicke mm	m <sup>2</sup> /Paket	Pakete/Palette	m <sup>2</sup> /Palette	Länge mm	Breite mm	R <sub>D</sub>
50*	12	18	216	10.000	1.200	1,40
24**	24	12	288	2 x 10.000	1.200	0,70

\*Integra UKF-035 in 50 mm Dicke klemmt bis max. 50 cm Lattenabstand ohne zusätzliche Befestigungsmittel.

\*\*Die passende Menge Untersparren-Montagebügel Integra UMB zur Befestigung des UKF-035 in 24 mm Dicke liegt jeder Verpackungseinheit kostenlos bei. Für einen schnellen Zuschnitt wird Integra UKF-035 24 mm doppellagig auf der Rolle geliefert.

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](http://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.