

# Die ISOVER Steildach-Systemgarantie

## Liste der Bestandteile des Integra AP PIR-Aufsparren-Dämmsystems (Ziff. 1 der Garantiebedingungen)

Die 30 Jahre ISOVER Steildach-Systemgarantie PIR umfasst den fachgerechten Einbau der nachfolgenden ISOVER Produkte:

Produkt-Name	Produkt-Kategorie	Anwendung
Integra AP PIR alu / vlies	Aufsparren-Dämmplatten	klassische Aufsparrendämmung auf Sichtschalung oder ergänzend zu einer Zwischensparren-Dämmung mit ISOVER Integra ZSF/ZKF Zwischensparren-Sanierungs-/Klemmfilzen; für die Garantie verpflichtend ist die Komponente ‚Integra AP PIR‘ in jedem Fall, ebenso eine <u>vollständige Füllung der Gefache mit ISOVER Mineralwolle</u> in allen Fällen ausser einer klassischen Aufsparrendämmung mit (von der Raum-Innenseite) sichtbaren Sparren & sichtbarer Schalung;
Integra AB TK	Aufsparren-Befestiger mit Teilgewinde und Tellerkopf	Verschraubung gem. ISOVER Statikberechnung (Integra AB Software) im korrekten 90° / 60°-Winkel
Vario® KM Supraplex	extra robuste, variable Klimamembran für die Dachsanierung von außen	insbesondere ebene Verlegung auf Zwischensparren-Dämmung oder bei klassischer Aufsparrendämmung zwischen Sichtschalung und Integra AP PIR-Dämmplatten
Vario® KM Duplex UV	Variable Klimamembran für die Dachsanierung von außen	insbesondere schlaufenförmige Verlegung unter Zwischensparren-Dämmung (die ebene Verlegung ist bauphysikalisch möglich, ISOVER empfiehlt aber aus Gründen der geringen Rutschfestigkeit die ebene Verlegung mit Vario KM Duplex UV nicht)

Vario® ZSL	Zwischensparren-Sanierungsleisten	Fixierung der Klimamembran im Gefach an der unteren Sparren-Flanke (bei schlaufenförmiger Verlegung in der Dachdämmung von aussen)
Vario® SilverFast 60, SL 100, SL 150	wasserbeständige Klebebänder speziell für den Außeneinsatz	zur Verklebung von Stößen von Integra ZUB oder Vario® KM Supraplex oder Integra AP PIR
Vario® MultiTape, MultiTape SL	dehnbares und spurhaltiges Klebeband	für die luftdichte Verklebung von Vario® KM Duplex UV
Vario® DoubleFit/(alternativ Vario® XtraFit)	2-in-1 Klebe-Dichtmasse aus Kartusche oder Schlauchbeutel	universeller Einsatz zum Abdichten / zur Verklebung insbesondere von Anschlüssen der Vario® Klimamembranen bzw. der Integra ZUB an angrenzende Bauteile
Vario® MultiPrime	Primer zur Haftvermittlung von Verklebungen und Dichtmassen	Verfestigung von Untergründen und Haftvermittlung für nachfolgende Verklebungen der Vario® Klimamembranen bzw. Integra ZUB auf schwierigen Untergründen wie Putz oder Mauerwerk)
Vario® ProTape Xtern	Spezialdichtstoff von der Rolle für außen	zum Anschluss von Vario® Klimamembranen / Integra ZUB an angrenzende Bauteile
Vario® RivaTect 300 / 600	vollflächig selbstklebendes Anschlussband	insbesondere für First, Kehle, oder zur temporären Fixierung von Bahnen am Kamin
Vario® AntiSpike	einseitig klebendes geschlossen-zelliges Schaumband zur Nageldichtung	zur Perforationssicherung gegen Wassereintritt unter der Konterlatte gem. ZVDH-Richtlinien (Klasse 3) in Verbindung mit Integra ZUB bzw. der Unterdeckbahn auf Integra AP PIR
Integra ZSF-032	wasserabweisender Sanierungs-Dämmfilz aus Glaswolle für den Außeneinsatz	zur vollständigen Dämmung der Gefache von der Dach-Außenseite in Verbindung mit einer nachfolgenden PIR-Dämmung
Integra ZKF-032/-035	Klemmfilz aus Glaswolle für die Sparrenvoldämmung	zur vollständigen Dämmung der Gefache von der Dach-Außenseite in Verbindung mit einer nachfolgenden PIR-Dämmung
ULTIMATE Klemmfilz-035	Klemmfilz aus ULTIMATE für die Sparrenvoldämmung	zur vollständigen Dämmung der Gefache von der Dach-Außenseite in Verbindung mit einer nachfolgenden PIR-Dämmung

Integra UMP-032	relativ feste Universalmontageplatte aus Glaswolle für zahlreiche Anwendungen im Rahmen der Dachsanierung	zur Dämmung z.B. am Streichsparren, am Fensteranschluss, in der Laibung; als Nagelschutz im Zuge der schlaufenförmigen Verlegung der Dampfbremse zu deren Schutz vor Nagelspitzen; als Höhenausgleichsplatte bei ungeraden Sparrenhöhen; zur einfacheren Dämmung an Zangen und einbindenden Kehlbalken
Integra ZUB	diffusionsoffene Unterdeck- /Unterspannbahn	Einsatz als zweite wasserführende Ebene gemäß ZVDH ab 10° Mindestdach- neigung zur Erreichung der Klassen 3, 4, 5, 6