

ISOVER- Mineralische Dämmsysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme

Von SAINT-GOBAIN ISOVER



SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG

Willstätterstr. 60

40549 Düsseldorf

Deutschland

Tel.: +49 621 501-2090

info@isover.de

www.isover.de

ISOVER bietet nichtbrennbare, mineralische Dämmsysteme mit sehr guter Wärme- und Schalldämmung für vielfältige Anwendungen: Außenwand- und Dachdämmung, Holzrahmenbau, Klemmfilze für Dachbereiche, Dämmfilze und Platten für Geschoss- und Tiefgaragendecken sowie Systeme für Luftdichtheit und Feuchteschutz. Rohrschalen aus ULTIMATE-Dämmstoff ermöglichen kombiniert Brand- und Wärmeschutz für Rohrleitungen und Durchführungen.

ULTIMATE - Dachdämmung von innen und außen

Aus der Serie ISOVER- Mineralische Dämmssysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme von SAINT-GOBAIN ISOVER



ULTIMATE für die Wärmedämmung von Steildächern zwischen unter oder auf den Sparren. Energieeinsparung und sicherer Feuchteschutz in Kombination mit den Vario Systemkomponenten.

ULTIMATE - Dachdämmung von innen und außen

Aus der Serie ISOVER- Mineralische Dämmssysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme von SAINT-GOBAIN ISOVER

ULTIMATE im Steildach

Dachdämmung von innen



ULTIMATE ZKF-034

Vereinigt die Vorteile von Glaswolle – gute Klemmwirkung zwischen den Sparren, geringes Gewicht und hohe Komprimierbarkeit – mit dem sehr guten Brandschutz der Steinwolle (Schmelzpunkt > 1.000 °C). Kombiniert mit den Vario Systemkomponenten bietet der Hochleistungsdämmstoff hohe Energieeinsparung und sicheren Feuchteschutz.

Weitere Informationen: [ULTIMATE ZKF-034](#)



ULTIMATE UKF-034 twin

Installationsebene vor der Dampfbremse: Meist sind die Sparrenabstände zu groß, um eine Innenbekleidung direkt darauf zu befestigen. Auch liegen die Sparren selten in einer Flucht. Eine nivellierte Unterkonstruktion überbrückt die Sparrenabstände und sorgt für eine ebene Innenbekleidungsfläche. Um Strom-, Sat-Kabel und Steckdosen zu integrieren ohne die Dampfbremsebene zu durchdringen, ist eine Installationsebene innenseitig vor der Dampfbremse nötig.

ULTIMATE UKF sorgt für eine effiziente Füllung der Lattenabstände: 60 mm zusätzliche Untersparren-Dämmung bewirken eine Verbesserung der Dämmleistung um etwa 30%. Die „twin“-Ausführung dieses Untersparren-Filzes ist flexibel in 30 oder 60 mm Dämmdicke einsetzbar.

Weitere Informationen: [ULTIMATE UKF-034 twin](#)

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

ULTIMATE - Dachdämmung von innen und außen

Aus der Serie ISOVER- Mineralische Dämmssysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme von SAINT-GOBAIN ISOVER

Weitere Informationen in der Broschüre ISOVER ULTIMATE – Die bessere Steinwolle mit dem ULTIMATE Effekt



ISOVER UniFix Universal-Montagestreifen

Die Universal-Montagestreifen ISOVER UniFix dienen zur einfachen und schnellen Fixierung der ULTIMATE Untersparren-Klemmfäden im Lattenzwischenraum. Sie werden vor die Holzlatten der Unterkonstruktion getackert und sind somit unabhängig vom hinterliegenden Lattenquerschnitt. ISOVER UniFix liegen jedem Paket ULTIMATE UKF-034 twin kostenlos bei. Bei GK-Bekleidung ist mit UniFix die Standard-Oberflächengüte Q2 problemlos erreichbar. Für höhere Oberflächengüten ist ISOVER Integra UMB 30 zu verwenden.

Dachdämmung von außen



ULTIMATE AP SupraPlus-031

Aufsparren-Sanierungsplatte mit aufkaschierter Unterdeckbahn
ULTIMATE AP SupraPlus-031 ist eine Dämmplatte mit aufkaschierter Unterdeckbahn sowie ober- und unterseitig und rundum laufende Klebebändern. Sie ist damit eine schnell und einfach zu verlegende 3-in-1-Aufsparren-Dämmung ohne unterliegende Schalung.

Mit beidseitigem Komfort-Vlies, ist die neue Dämmplatte besonders fest und durch ihr leichtes Gewicht bequem zu verarbeiten. Stumpfe Stöße und der Zuschnitt mit Handwerkzeugen beschleunigen die Verarbeitung zusätzlich.

Weitere Informationen: [ULTIMATE AP SupraPlus-031](#)

ULTIMATE - Dachdämmung von innen und außen

Aus der Serie ISOVER- Mineralische Dämmssysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme von SAINT-GOBAIN ISOVER



ULTIMATE AP Supra-031

Aufsparren-Sanierungsplatte

ULTIMATE AP Supra-031 ist eine schlanke, besonders leichte Platte aus der Hochleistungs-Mineralwolle ULTIMATE. Sie wird zusätzlich zur Zwischensparren-Dämmung direkt auf dem Sparren befestigt. Mit beidseitiger Komfort-Vlies-Kaschierung ist sie einfach und bequem zu verarbeiten.

Als wasserführende Ebene kann eine geeignete Unterdeckbahn frei dazukombiniert werden – etwa die ISOVER Integra ZUB. In Kombination mit Kunststoff- oder Bitumenbahnen und einer einbindenden Konterlattung kann auch ein wasserdichtes Unterdach besser als Klasse 3 nach ZVDH erzeugt werden.

Weitere Informationen: [ULTIMATE AP Supra-031](#)



Integra AB twin-UD

Die Doppelgewindeschrauben Integra AB twin-UD dienen zur Befestigung von Integra AP Aufsparren-Dämmplatten. Sie sind durch ihre spezielle Durocoat-Beschichtung besonders gegen Korrosion geschützt und bauaufsichtlich zugelassen. Durch das Doppelgewinde und die wechselseitig um 30° geneigte Einschraubung übernehmen die Spezialbefestiger die kompletten Dachlasten und leiten sie sicher in die Sparren ein. Die Dämmsschicht selber bleibt unbelastet. Eine bauvorhabenbezogene Statik erstellt ISOVER Dialog im Auftragsfall kostenlos. Herkömmlich Schrauben oder Nägel dürfen nicht verwendet werden.

ULTIMATE - Dachdämmung von innen und außen

Aus der Serie ISOVER- Mineralische Dämmssysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme von SAINT-GOBAIN ISOVER



Integra AP SupraDisc

Verbindungsplättchen als Montagehilfe für Integra AP Supra

Die Aufsparren-Sanierungsplatten Integra AP Supra lassen sich ohne Schalungsunterlage mit fliegenden Stößen im Gefach verlegen. Dabei soll auch an den Stößen eine möglichst ebene Oberfläche ohne großen Höhenversatz entstehen. So kann im Schadensfall Wasser ungehindert ablaufen.

Diese ebene Oberfläche lässt sich einfach durch Integra AP SupraDisc erreichen, indem an jedem T-Stoß ein SupraDisc-Plättchen als stabilisierende Feder in den Dämmstoff eingesteckt wird.

PremiumDach 1.000



PremiumDach 1.000 – Kombination aus einer ULTIMATE Aufsparren- und einer Zwischenparrendämmung

Das PremiumDach 1.000 ist ein besonders leistungsstarkes Steildach-Dämmssystem. Bei Sanierungen und Neubauten können mit ihm Konstruktionen realisiert werden, bei denen andere Dämmstoffe nicht geeignet sind. Die Basis für das neue Steildachdämmssystem bildet die Kombination aus einer ULTIMATE Aufsparren- und einer Zwischenparrendämmung mit sehr guten Brandschutz-, Wärme- und Schallschutzeigenschaften. Die sehr geringe Wärmeleitfähigkeit (λ_{D31}) und das geringe Gewicht von ULTIMATE ermöglichen es, Steildächer leichter und robuster zu konstruieren.

Systemvorteil "Schlanker Aufbau"

Schlanker Aufbau mit λ_{D31} U-Wert 0,14 mit nur 160 mm Zwischenparrendämmung und 80 mm Aufsparrendämmung

ULTIMATE - Dachdämmung von innen und außen

Aus der Serie ISOVER- Mineralische Dämmssysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme von SAINT-GOBAIN ISOVER



Schlanker Aufbau mit λ_{d31} U-Wert 0,14 mit nur 160 mm Zwischensparrendämmung und 80 mm Aufsparrendämmung

Systemvorteil "Sichere Konstruktion für Sanierungen"

Besonders sicher und bauphysikalisch leistungsfähig wird das PremiumDach 1.000 durch die Verarbeitung im System.

Zugehörigen Systemkomponenten:

- Die eben zu verlegende Dampfbremse Vario KM Supraplex SKS
- Das selbstklebende Nageldichtband Vario AntiSpike
- Bewährte Dicht- und Klebestoffe für alle Untergründe.

[Mehr Informationen](#)

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG

Absender

Willstätterstr. 60
40549 Düsseldorf
Deutschland

Tel. +49 621 501-2090
info@isover.de, www.isover.de

Datum:

Per Fax Per Brief Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „ISOVER- Mineralische Dämmssysteme, Luftdichtheit- und Feuchteschutzsysteme“

Mitteilung: