

FÜR EINE BESSER GEDÄMMTE WELT.

Mit Dämmstoffen und
Systemlösungen des
Marktführers aus der
Saint-Gobain Gruppe

**Neuheiten und
Schwerpunkte 2020**



TOBIAS SCHÄDEL
Holzbaunternehmer
Neckarsulm

DER PARTNER FÜR NACHHALTIGES BAUEN

„So wird gedämmt.“ Diese drei Worte bestimmen unser Dasein. Und das seit über 140 Jahren. Unser Antrieb ist dabei unverändert: Wir entwickeln Produkte, die immer neue Maßstäbe setzen.

Glaswolle, Steinwolle oder die einzigartige Hochleistungs-Mineralwolle **ULTIMATE** - unsere Dämmstoffe und Systemlösungen leisten einen großen Beitrag zur Planung und Errichtung nachhaltiger Bauwerke. Sie stehen damit für mehr Wohnkomfort und Lebensqualität.

Was auch immer Ihr Antrieb ist, lassen Sie uns sprechen und gemeinsam für eine besser gedämmte Welt eintreten.

so-wird-gedämmt.de



ISOVER
SAINT-GOBAIN

PREMIUMDACH 1.000

ULTIMATE Aufsparrendämmsystem



Das einzigartige PremiumDach 1.000 ist ein besonders leistungsstarkes Dämmsystem für den Einsatz im Steildach. Sowohl bei der Sanierung als auch im Neubau können mit ihm Konstruktionen realisiert werden, bei denen andere Dämmstoffe wie etwa herkömmliche Steinwolle schnell an ihre Grenzen stoßen. Das PremiumDach 1.000 steht für Komfort und Sicherheit in Premium-Qualität.



- **Einfache Planung und Umsetzung**
Perfekt aufeinander abgestimmte Systemkomponenten
- **Höchste Sicherheit**
Für alle Anforderungen an Brand-, Wärme-, Schall- und Feuchteschutz
- **Schlanker Aufbau mit $\lambda_D 031$**
U-Wert 0,14 mit nur 160 mm Zwischensparrendämmung und 80 mm Aufsparrendämmung
- **Kompetente Projektunterstützung**
Baustellenbegleitung durch die ISOVER Anwendungstechnik: von der Planung bis zur Übergabe

NEU

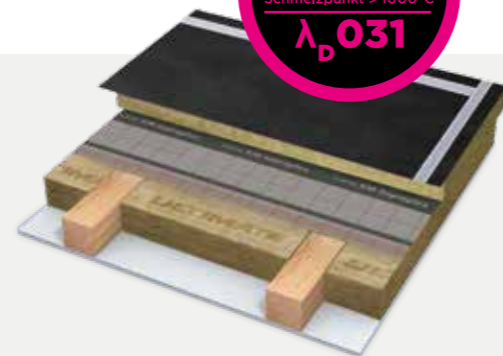


ULTIMATE - die bessere Steinwolle



Verlegung

Der ULTIMATE ZKF-031 Zwischensparren-Klemmfilz ist ein Hauptbestandteil des leistungsstarken ISOVER Dämmsystems PremiumDach 1.000 für die effiziente Dachsanierung von außen.



Weitere Informationen zu PremiumDach 1.000:
isover.de/premiumdach

SELIM FRITZ
Dachdeckermeister
Köln

DAS VARIO®-KOMPLETTSYSTEM

Luftdichtheit, Feuchteschutz und NEU: erhöhte Brandsicherheit



Vario® - das Original

Als erster Anbieter feuchtevariabler Dampfbremsen überhaupt steht ISOVER für jahrzehntelange Erfahrung, verlässliches Know-how sowie innovative Lösungen bei Luftdichtheit und Feuchteschutz.

50 Jahre Vario®-Systemgarantie

Das Vario® Luftdichtheits- und Feuchteschutzsystem bietet größtmögliche Sicherheit und hohe Qualität. Dies untermauert die auf 50 Jahre erweiterte Vario®-Systemgarantie.

Sicher. Normgerecht. Geprüft.

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) hat die Klimamembranen Vario® KM Duplex UV und Vario® KM XtraSafe nach DIN 68800-2 zugelassen.

Schützend und schwerentflammbar

Das Luftdichtheitssystem wurde unabhängig auf Euroklasse B-s1, d0 geprüft. Die Vario® KM FirePlex ist schwerentflammbar mit geringster Rauchentwicklung und ohne brennendes Abtropfen.

KM FirePlex

KM XtraSafe

KM Duplex UV



NEU Vario® Fire-System

Luftdichtheits- und Feuchteschutzsystem
Zum Patent angemeldet
Bestehend aus Klimamembran, Klebeband und Dichtstoff

Schwerentflammbar
gemäß Euroklasse B

Weitere Informationen zum Vario®-Komplettsystem:
isover.de/vario



NINA WATERMANN
Dachdeckermeisterin
Berlin

LUISA BUCK
Klempner-Spengler-Gesellin
Bad Liebenzell

ISOVER
SAINT-GOBAIN
So wird gedämmt

SCHWER ENTFLAMMBAR

Das perfekte Brandschutz-Doppel:
Vario® KM FirePlex zusammen mit der
besseren Steinwolle ULTIMATE ZKF-031.
Für eine besser gedämmte Welt.

1A
RAUMLUFTQUALITÄT

MAXIMALE RÜCKTROCKNUNG

SCHWER ENTFLAMMBAR

BESCHLEUNIGT DIE AUSTROCKNUNG

VARIO® SYSTEMVORTEILE

ZUVERLÄSSIG AIRGADICHT

18
MONATE UV-SCHUTZ

Vario® KM FirePlex

LEITUNG

ANSCHLÜSSE AN BAUTEILE

VERLEGEANLEITUNG

FÜR EINE BESSER GEDÄMMTE WELT. MIT #GLASWOLLE AUS RECYCLING-GLAS.

ISOVER GLASWOLLE WIRD IMMER HÄUFIGER FÜR DAS GESÜNDERE BAUEN EMPFOHLEN UND IST ENTSPRECHEND IM BAUVERZEICHNIS DES



SENTINEL HAUS
INSTITUT

GELISTET.

ISOVER GLASWOLLE DÄMMT MIT NIEDRIGEN WÄRMELEITFÄHIGKEITEN BIS

WLS 032

BESONDERS GUT UND REDUZIERT BEREITS BEI GERINGEN DÄMMDICKEN DEN HEIZWÄRMEBEDARF.

ISOVER GLASWOLLE BESTEHT RESSOURCENSCHONEND AUS BIS

ZU 80%  RECYCLING-GLAS!

ISOVER
GLASWOLLE IST ZU
100%
RECYCELBAR!

ISOVER GLASWOLLE-DÄMMSTOFFE WEISEN NUR

3 MONATE



NACH MONTAGE
EINE POSITIVE
ENERGIEBILANZ AUF.

ISOVER GLASWOLLE MACHT AUS 1M³ ROHSTOFF

150M³
DÄMMSTOFF!

ISOVER GLASWOLLE UND DIE HOCHLEISTUNGS-MINERALWOLLE

ULTIMATE

SIND HOCHELASTISCH UND HANDLICH VERPACKT, REDUZIEREN SO LAGER- UND TRANSPORTVOLUMEN UND MINDERN DEN LKW-VERKEHR UM BIS ZU

 **60%**

ISOVER GLASWOLLE WIRD

ZU 95%
AUS NATÜRLICHEN ROHSTOFFEN
HERGESTELLT!

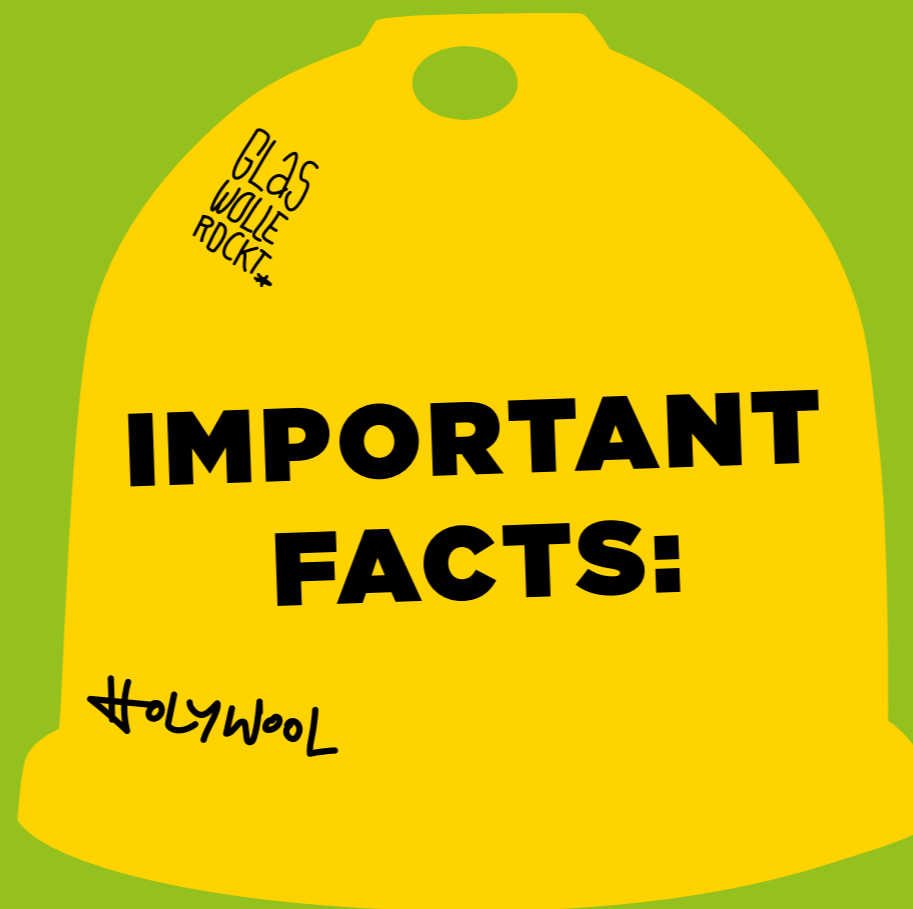
ISOVER GLASWOLLE INTEGRA ZKF 1-032

IM DACH FÜHRT BEI EINER GEBÄUDELEBENSDAUER VON 30 JAHREN ZU EINER EINSPARUNG VON CA.

 **1 TONNE**
CO₂-EMISSIONEN.

ISOVER GLASWOLLE ENTHÄLT BEISPIELHAFT SCHERBEN VON MINDESTENS

20 
HANDELSÜBLICHEN WEINFLASCHEN IN JEDER ROLLE KLEMMFILZ.



ISOVER GLASWOLLE-BAUVERSCHNITTE KÖNNEN SCHNELL & PROBLEMLOS ÜBER DEN ISOVER PARTNER **ecoservice24** ENTSORGT WERDEN.



ISOVER GLASWOLLE-DÄMMSTOFFE UNTERLIEGEN REGELMÄSSIG FREIWILLIGEN EMISSIONSPRÜFUNGEN.

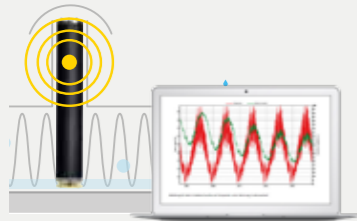


„BLAUER ENGEL“ UND „EUROFINS INDOOR AIRCOMFORT GOLD“ BESTÄTIGEN DABEI DIE EINHALTUNG STRENGER GRENZWERTE IM WOHNBEREICH.

ISOVER GUARD SYSTEM

Der Flachdach-Wächter

Das innovative ISOVER GUARD SYSTEM überwacht die Feuchtigkeits- und Temperaturentwicklung im Flachdach und hält alle Informationen zur Beurteilung der Funktionsfähigkeit des Daches in Echtzeit bereit. Neben modernster Messtechnologie bietet die patentierte Monitoringlösung ISOVER GUARD SYSTEM eine aussagekräftige Datenbewertung mit räumlicher Zuordnung und Abgrenzung von möglichen Leckagen.



Sobald kritische Feuchtigkeit oder eintretendes Wasser das **ISOVER GUARD SYSTEM** erreicht, wird umgehend eine Meldung des betroffenen Dachbereiches ausgelöst.

- **Wissen, was passiert**
Dachsensoren erfassen permanent Feuchtigkeit sowie Innen- und Außentemperatur und lösen bei kritischen Werten umgehend eine Meldung aus
- **Einfach und schnell**
Zugriff auf Sensordaten über Web-Oberfläche
- **Überwachen und analysieren**
Permanentes Monitoring und automatische Bewertung des Dachzustandes
- **Universell einsetzbar**
Für alle Flachdächer im Neubau und in der Modernisierung geeignet, auch für den nachträglichen Einbau
- **Präventiv agieren**
Lokale Schäden beheben bevor der Sanierungsfall eintritt

NEU



Weitere Informationen zum ISOVER GUARD SYSTEM:
isover.de/guardsystem



DANIA BRÄCHTER
Architektin
Berlin

FLACHDACHSYSTEM GLASWOLLE

Für kleine Flächen und besondere Dachformen



Das neue Flachdachsystem aus Glaswolle ist die intelligente Lösung für alle Dachformen, die eine maximale Anpassungsfähigkeit des Dämmstoffs erfordern. Nicht nur anspruchsvolle Dachgeometrien, auch kleinteilige und verschachtelte Flächen können mit dem einfach zu verarbeitenden System schnell und zuverlässig gedämmt werden.

Ein wesentlicher Vorteil des ISOVER Flachdachsystems liegt in seinem geringen Gewicht: Je nach Dämmstärke halbiert sich das Flächengewicht im Vergleich zu herkömmlichen Steinwolle-Lösungen – wichtig vor allem bei energetischen Sanierungen, wenn nur geringe statische Reserven vorhanden sind. Gleichzeitig ist die Begehbarkeit der gedämmten Fläche zu jeder Zeit sichergestellt. Durch die Nichtbrennbarkeit des ISOVER Systems lassen sich zudem höhere Ansprüche an die Brandsicherheit der Dachdämmung erfüllen.

NEU

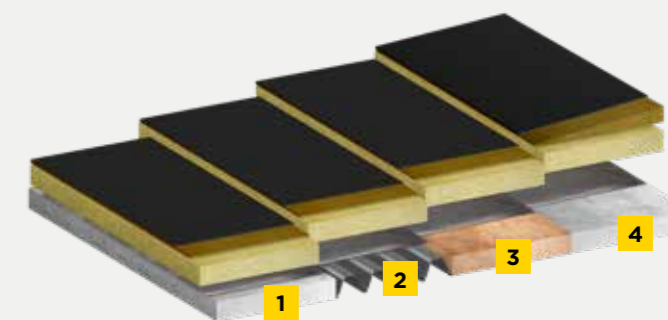


Metac FLL Flachdach-Lamelle
Zur Verlegung im Flachdachsystem Glaswolle in Verbindung mit der Steinwolle-Decklage Metac FLSP.

- **Schnelle Verlegung dank Glaswolle**
Leichtes Tragen und einfaches Zuschneiden
- **Hohe Dämmdicken mit geringem Gewicht**
Dicken bis 400 mm, 50 % leichter als Steinwolle
- **Vielseitiger Einsatz**
Für Ein- und Mehrfamilienhäuser, Industriedächer oder beengte Platzverhältnisse
- **Brandschutz durch Nichtbrennbarkeit**

Verlegung

- 1 auf Stahlbeton
- 2 auf Stahltrapez
- 3 auf Holz
- 4 unter Gefälledämmung



Weitere Informationen zu Flachdachsystem Glaswolle:
isover.de/flachdach

MARLEEN SOLLE
Dachdeckerin
Essen

FÜR EINE BESSER GEDÄMMTE WELT.

Mit Dämmstoffen und Systemlösungen der
Marktführer aus der Saint-Gobain Gruppe.

so-wird-gedämmt.de

ISOVER & Rigips leisten mit ihren innovativen Produkten schon lange einen bedeutsamen Beitrag zum Klimaschutz. Im neuen Klimaschutzplan hat die Bundesregierung umfangreiche Fördermöglichkeiten für energetische Modernisierungen von Gebäuden beschlossen und damit wertvolle Anreize für eine besser gedämmte Welt gesetzt:

Ab Januar 2020 werden im Rahmen des Förderprogramms der Bundesregierung unter anderem für die energetische Verbesserung von Dächern und Außenwänden von Wohngebäuden Zuschüsse gewährt.

Zusätzlich werden Abschreibungen für die Sanierung selbstgenutzten Wohneigentums – auch für Einzelmaßnahmen – möglich sein.

ISOVER & Rigips präsentieren gemeinsam schon heute Systemlösungen für Dach- & Wandkonstruktionen, die diesen neuen Förderprogrammen entsprechen. Damit ermöglichen die beiden Marktführer aus der Saint-Gobain Gruppe energetische Modernisierungen, die sich mehrfach lohnen: Einsparung von Heizkosten bei gleichzeitiger Erhöhung des Wohnkomforts, Schonung natürlicher Ressourcen bei gleichzeitigem Schutz des Klimas und Sicherung von Zuschüssen bei zusätzlicher Realisierung von Steuerersparnissen.

Bei Fragen zu unseren Dämmstoffen und Systemlösungen sprechen Sie uns bitte an. Wir freuen uns auf den Austausch und das gemeinsame Engagement für eine besser gedämmte Welt.

Mit Rigips.
Das Original.
Für Räume zum Leben.

rigips.de



RIGIPS GLASROC X Innovative Fassadenlösung für den Leichtbau



- **Langlebiger Untergrund** für diverse Fassadenbekleidungen wie dünnlagige Putzsysteme, Klinkerriemchen oder WDVS*
- **Direkte Bewitterung** während der Bauzeit zulässig dank des Glasvlieses und dem stark hydrophobierten Kern
- **Baustoffklasse A1 – nichtbrennbar**
- **Einfache Verarbeitung**
- **Wirtschaftliches System**

* Technische Zulassung beantragt

Weitere Informationen zu Rigips Glasroc X:
rigips.de/glasrocx

RIGIDUR H GIPSFASERPLATTE Eine für alles



- **Statisch zugelassen** für tragende und aussteifende Innen- und Außenwände, auch als Trägerplatte für WDVS
- **Individuelle Formate** für individuelle Ausbaueiden, fugenlose Wandflächen mit Plattendimensionen bis zu 6,0 x 2,5 m
- **Nachgewiesene Brandschutz- und Schallschutzkonstruktionen**
Nachweise dazu unter rigips.de
- **Harte, glatte Oberfläche** und trotzdem so behaglich im Raumklima wie ein Lehmputz

Weitere Informationen zu Rigidur H Gipsfaserplatten:
rigips.de/rigidurh



NACHHALTIGE LEBENSÄÄUME FÜR GENERATIONEN

Rigips steht für äußerst umweltverträgliche Baustoffe aus dem natürlichen Rohstoff Gips. Deshalb fühlen wir uns nachhaltigem Bauen in besonderer Weise verpflichtet. Dies bedeutet für uns auch, den Wohnkomfort und die Lebensqualität für die Menschen sowie die Werthaltigkeit ihrer Lebensräume zu verbessern. Und das von Generation zu Generation.

Unser Nachhaltigkeitskonzept beruht dabei auf dem Kreislaufgedanken und auf der Überzeugung, dass wir über alle Wertschöpfungsstufen hinweg einen Beitrag für eine besser gedämmte Welt leisten können.

rigips.de





SVEN COBB
Dachdecker & Einkäufer
Schweinfurt

Elektromobilität, Windkraft oder der Verzicht auf Plastiktüten, der Kampf gegen den Klimawandel wird an vielen Fronten ausgetragen. Und an einer Front geben Dachdecker, Zimmerer, Klempner, Spengler sowie Architekten tagtäglich ihr Bestes. Dafür sagen wir Sven und all seinen Mitstreitern heute „Danke!“ – und unterstützen sie auch morgen mit Dämmstoffen und Systemlösungen für eine besser gedämmte Welt.

ISOVER. So wird gedämmt.


SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG
Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1
67059 Ludwigshafen
Deutschland

Die Angaben in dieser Druckschrift 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 Druckschrift zu verwenden (zugänglich im Internet unter isover.de). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Für Fragen stehen Ihnen unsere ISOVER Vertriebsbüros zur Verfügung.