



ENTDECKEN
INFORMIEREN
PLANEN
BAUEN

Unterdachsysteme

Dachlösungen mit Unterdachsystemen
von Koramic

Koramic Unterdachlösungen sind nach dem neuesten Stand der Technik für Sie entwickelt und getestet und erfüllen so die hohen Anforderungen an ein Unterdach. Sie sind verarbeitungsfreundlich, wirtschaftlich und sehr hochwertig. Und noch ein Vorteil den wir Ihnen bieten: Die Koramic Unterdeckbahnen Classic 2S, Profi 2S und Premium 2S können mengenabhängig mit eigenem Logo als Co-Branding bestellt werden.

Inhalt

Die Systemlösung für Ihr Dach	4
-------------------------------	---

Koramic Unterdeckbahnen	
Classic und Classic 2S	6
Profi 2S	8
Premium 2S	10
Systemzubehör	12

Koramic Unterdeckbahn Premium Q	14
Systemzubehör	16

Koramic Systemzubehör	18
Digitale Tools & Services	20
Tonbaustoffe von Wienerberger	22

Die Systemlösung für Ihr Dach

Koramic-Unterdachlösungen

Die diffusionsoffenen Koramic-Unterdeckbahnen bieten idealen Schutz und Sicherheit für sämtliche Unterdachkonstruktionen. Die Unterdecklösungen erfüllen die Prüfkriterien der höchsten Klasse für Unterdeckbahnen (USB-A bzw. UDB-A) und sind gemäß den Fachregeln des ZVDH mit dem Systemzubehör auch als Behelfsdeckung einsetzbar. Die Classic 2S ist bis zu einer Dach-

neigung von 14° einsetzbar. Profi 2S und Premium 2S können je nach Dachziegelmodell und bei Verwendung des Koramic-Systemzubehörs als regsicherer Unterdach und damit für Steildächer mit Dachneigungen ab 10° eingesetzt werden, Premium Q sogar als wasserdichtes Unterdach. So bietet Ihnen Koramic für jede Anforderung die perfekte Lösung.



Jede Bahn hat ihre besonderen Stärken. So sind die **Classic** und die **Classic 2S** die wirtschaftliche Lösung für den gewöhnlichen Anwendungsfall und Dachneigungen bis 14°. Und die Koramic Classic 2S kann noch mehr. Sie ist in Verbindung mit Holzfaserdämmstoffen ideal und sogar Teil der vom Holzfaserdämmstoffhersteller GUTEX ausgelobten Sanierungslösung.



Die **Profi 2S** ist durch das eingearbeitete Gewebe besonders reißfest, damit durchsturz sicher und für Einblasdämmung geeignet. Sie ist außerdem ebenfalls Teil der vom Holzfaserdämmstoffhersteller GUTEX ausgelobten Sanierungslösung.



Die **Premium 2S** wiederum besitzt eine besonders hochwertige Polyurethan-Beschichtung und ist dadurch besonders abriebfest, beständig gegen Öl, zum Beispiel von Motorsägen, sowie bis zu 3 Monate frei bewitterbar. Zusätzlich besitzt sie die Feuerwiderstandsklasse B1 schwer entflammbar.

Die Classic 2S, Profi 2S und Premium 2S sind mit zwei Klebestreifen ausgerüstet. Diese greifen ideal ineinander, wodurch ein zusätzliches Verkleben entfällt. Die doppelte Verbindung garantiert eine professionelle Luftdichtheit der Bahnen. Lediglich Querstöße sollten mit einem geeigneten Klebeband abgeklebt werden. Das Koramic Multi-Tape Universalklebeband ist hierfür besonders gut geeignet, leicht zu verarbeiten und ideal auf alle Koramic Unterdachbahnen abgestimmt. Beim Erstellen eines wasserdichten Unterdaches, wie es größtenteils bei Gauben vorkommt, sind gesonderte Maßnahmen am Steildach zu ergreifen. Koramic bietet Ihnen auch hierfür die ideale Lösung. Die Koramic Unterdeckbahn Premium Q besteht aus einem verschweißbarem Material und lässt sich mit dem Koramic Quellschweißmittel, einem handelsüblichen Heißluftgerät oder einem Schweißroboter verschweißen.



Viele Vorteile

Koramic Unterdachlösungen sind nach dem neuesten Stand der Technik für Sie entwickelt und getestet. Sie sind verarbeitungsfreundlich und sehr hochwertig. Und noch ein Vorteil den Koramic Ihnen bietet: Die Koramic Unterdeckbahnen Classic 2S, Profi 2S und Premium 2S können mengenabhängig mit eigenem Logo als Co-Branding bestellt werden.

Classic und Classic 2S

Die wirtschaftliche Basislösung

Die **Classic** und **Classic 2S** sind die ideale Basislösung für die hohen Anforderungen an ein Unterdach. Sie sind diffusionsoffen und lassen sich ideal bis zu einer Dachneigung von 14° verarbeiten. Die Classic 2S bietet darüber hinaus eine Kleber-in-Kleber-Verbindung. Mit Hilfe von zwei Selbstklebestreifen besitzt sie dadurch eine hervorragende Verarbeitbarkeit und Luftdichtheit. Das geringe Rollengewicht erleichtert die Handhabung und Verarbeitung am Dach. Die Bahnen sind auf Schalung, formstabiler Dämmung sowie als Unterspannung zugelassen. Durch das eigens abgestimmte Systemzubehör kann diese als Naht- und perforationsgesicherte Unterdeckung/ Unterspannung bis zur Klasse 3 nach ZVDH Regelwert verwendet werden.



Aufbau



Technische Werte gemäß DIN EN 13859-1	Norm	Classic / Classic 2S
Rollenlänge	DIN EN 1848-2	>50 m
Rollenbreite	DIN EN 1848-2	1,5 m
Fläche je Rolle		75 m ²
Paletteninhalt		20 Rollen/1.500 m ²
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	ca. 140 g/m ²
Rollengewicht		ca. 11 kg/Rolle
Material		3-lagig, Polypropylen-Vlies mit mikroporöser Membran
S_d-Wert (Wasserdampfdurchlässigkeit)	DIN EN 12572-2	Diffusionsoffen, ca. 0,02 m
Zugfestigkeit längs vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	280 N/50 mm
Zugfestigkeit quer vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	230 N/50 mm
Temperatureinsatzbereich		-40 °C bis +80 °C
Freibewitterungsdauer als Behelfsdeckung (für Mitteleuropa)		3 Wochen
Einstufung ZVDH Produktdatenblätter		UDB-A & USB-A

Systemempfehlung



Multi-Tape Universalklebeband

Zum Verkleben von Überlappungen im Längs- und Querbereich



Multi-Fix Anschlusskleber

Zum Ankleben von Unterdeckbahnen an Mauerwerk und aufgehenden Bauteilen



Nail-Tape Foam Nageldichtband

Nageldichtband zur professionellen Perforationssicherung/Konterlattenabdichtung

Produktvorteile



Diffusionsoffener Drei-Schichtaufbau

Die Membran lässt lediglich Wasserdampf von innen nach außen diffundieren. Wasser von außen hat damit keine Chance. Durch den Aufbau der Unterdeckbahn entsteht ein leistungsfähiger diffusionsoffener Funktionswerkstoff mit einem S_d -Wert von nur 0,02 m.



Eingetragene Systemlösung

Die Classic 2S ist eine diffusionsoffene Bahn und als eingetragene Systemlösung in Verbindung mit Holzfaserdämmstoffen zum Beispiel von GUTEX verwendbar.



Universeller Einsatz als USB-A/ UDB-A bis zur Klasse 3 nach ZVDH

Durch die universellen Einsatzmöglichkeiten können Sie die Classic 2S bis zu einer Dachneigung von 14° als Unterspannbahn USB-A auf den Sparren oder als Unterdeckbahn UDB-A auf Schalung oder sogar auf Holzfaser verlegen. Sie erreichen damit abhängig vom verwendeten Dachziegelmodell die Klasse 3 nach ZVDH.



Als Co-Branding mit eigenem Firmenlogo möglich

Sie möchten Ihr Unternehmen auf einer großen Fläche mit eigenem Firmenlogo präsentieren. Mit der Classic 2S ist das möglich. Fragen Sie einfach nach den Konditionen.

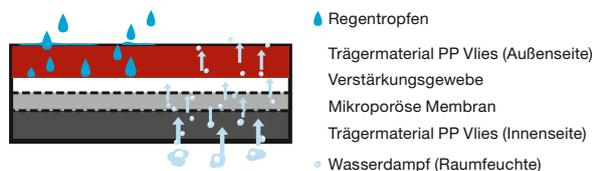
Profi 2S

Die reißfeste Profilösung

Die **Profi 2S** ist durch das eingearbeitete Gewebe besonders reißfest. Dadurch ist sie sicher für Konstruktionen mit größeren Sparrenabständen geeignet und besonders langlebig. Auch hier sorgt die Kleber-in-Kleber-Verbindung der zwei Klebestreifen für eine optimale Luftdichtheit. Die Profi 2S ist in Verbindung mit dem Koramic Multifix Anschlusskleber leicht an das Mauerwerk oder an aufgehenden Bauteilen anzuschließen. Alle Koramic Nageldichtlösungen bieten eine ausgezeichnete Haftung. Und sollten Sie einmal zwei Bahnenenden verkleben, ist das Koramic Multitape die passende Lösung.



Aufbau



Technische Werte gemäß DIN EN 13859-1	Norm	Profi 2S
Rollenlänge	DIN EN 1848-2	>50 m
Rollenbreite	DIN EN 1848-2	1,5 m
Fläche je Rolle		75 m ²
Paletteninhalt		20 Rollen/1.500 m ²
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	ca. 220 g/m ²
Rollengewicht		ca. 16,5 kg/Rolle
Material		4-lagig, Polypropylen-Vlies mit mikroporöser Membran
S_d-Wert (Wasserdampfdurchlässigkeit)	DIN EN 12572-2	Diffusionsoffen, ca. 0,03 m
Zugfestigkeit längs vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	520 N/50 mm
Zugfestigkeit quer vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	480 N/50 mm
Temperatureinsatzbereich		-40 °C bis +90 °C
Freibewitterungsdauer als Behelfsdeckung (für Mitteleuropa)		4 Wochen
Einstufung ZVDH Produktdatenblätter		UDB-A & USB-A

Systemempfehlung



Multi-Tape Universalklebeband
Zum Verkleben von Überlappungen
im Längs- und Querbereich



Multi-Fix Anschlusskleber
Zum Ankleben von Unterdeckbahnen
an Mauerwerk und aufgehenden
Bauteilen



Nail-Tape Foam Nageldichtband
Nageldichtband zur professionel-
len Perforationssicherung/Konter-
lattenabdichtung



**Nail-Tape Butyl
Nageldichtband**
Zur Erstellung von Behelfs-
deckungen und zur siche-
ren Perforationssicherung/
Konterlattenabdichtung
unter der Konterlattung für
diffusionsoffene Koramic
Unterdeckbahnen

Produktvorteile



Zugfest auf höchstem Niveau
Durch die eingearbeitete Gewebe-
verstärkung ist die Koramic Profi 2S
besonders reißfest und dadurch für
große Sparrenabstände oder Einblas-
dämmung geeignet.



**Durchtrittssicher nach DIN 4426,
Punkt 5.2**
Durch die hohe Reißfestigkeit von
>450N/5cm ist die Koramic Profi 2S
zudem durchtrittssicher für Großflächen-
dachziegel und bietet darüber hinaus
eine zusätzliche Sicherheit zum Beispiel
bei Hagel.



**Als Co-Branding mit eigenem
Firmenlogo möglich**
Auch bei der Profi 2S haben Sie die
Möglichkeit Ihr eigenes Logo mit
aufdrucken zu lassen.



Diffusionsoffener flexibler Einsatz
Die Profi 2S kann noch mehr. Sie ist
je nach verwendeten Koramic Ziegel-
model bis zur Klasse 2 nach ZVDH
als diffusionsoffene Unterdachlösung
verwendbar. In Verbindung mit dem
Koramic Nageldichtband ist damit
sogar ein regensicheres Unterdach kein
Problem.

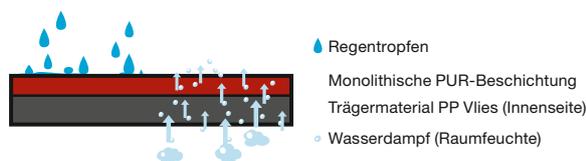
Premium 2S

Die Dauerhafte und Beständige

Die Koramic-Unterdeckbahn **Premium 2S** steht für eine neue Generation von Unterdeckbahnen, die dem Trend zu hochwertigen, sicheren und wirtschaftlichen Systemaufbauten gerecht wird. Sie ist deutlich widerstandsfähiger gegen Temperaturreinlüsse und UV-Bewitterung als herkömmliche Unterdeckbahnen und bietet bis zu 3 Monate sicheren Schutz als Behelfsdeckung. Eine Gitterprägung unterschützt den sicheren Halt am Steildach. Sie ist diffusionsoffen, gewährleistet eine sichere und schnelle Verlegung und die hohe Klebekraft der PUR-Beschichtung garantiert eine langfristige Verklebung der einzelnen Schichten. Und die Premium 2S kann noch mehr: Durch das feine Fließ auf der Innenseite lässt Sie sich einfach über jeden Sparren ziehen. Und sollte Ihnen einmal Öl oder Seife auslaufen kein Problem, der Premium 2S kann auch das nichts anhaben. Natürlich entspricht die Premium 2S den Anforderungen nach UDB-A und USB-A. Außerdem bietet die Premium 2S das bewährte Kleber in Kleber System der zwei Klebestreifen. Suchen Sie eine langlebige und besonders hochwertige Unterdachbahn, dann ist die Premium 2S das Premiumprodukt Ihrer Wahl.



Aufbau



Technische Werte gemäß DIN EN 13859-1	Norm	Premium 2S
Rollenlänge	DIN EN 1848-2	>50 m
Rollenbreite	DIN EN 1848-2	1,5 m
Fläche je Rolle		75 m ²
Paletteninhalt		20 Rollen/1.500 m ²
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	ca. 210 g/m ²
Rollengewicht		ca. 16,5 kg/Rolle
Material		2-lagig, Polyurethan beschichtetes PET-Vlies
S_d-Wert (Wasserdampfdurchlässigkeit)	DIN EN 12572-2	Diffusionsoffen, ca. 0,15 m
Zugfestigkeit längs vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	380 N/50 mm
Zugfestigkeit quer vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	420 N/50 mm
Temperatureinsatzbereich		-40 °C bis +100 °C (kurzfristig +120 °C)
Freibewitterungsdauer als Behelfsdeckung (für Mitteleuropa)		3 Monate
Einstufung ZVDH Produktdatenblätter		UDB-A & USB-A

Systemempfehlung



Multi-Tape Universalklebeband
Zum Verkleben von Überlappungen
im Längs- und Querbereich



Multi-Fix Anschlusskleber
Zum Ankleben von Unterdeckbahnen
an Mauerwerk und aufgehenden
Bauteilen



Nail-Tape Foam Nageldichtband
Nageldichtband zur professionel-
len Perforationssicherung/Konter-
lattenabdichtung



**Nail-Tape Butyl
Nageldichtband**
Zur Erstellung von Behelfs-
deckungen und zur siche-
ren Perforationssicherung/
Konterlattenabdichtung
unter der Konterlattung für
diffusionsoffene Koramic
Unterdeckbahnen

Produktvorteile



Lange Freibewitterung und besonders beständig

Als Premiumprodukt bietet die Premium 2S eine 3 Monate Freibewitterungszeit als Behelfsdeckung und einer Temperaturbeständigkeit kurzfristig bis 120°C.



Leicht zu verarbeiten

Das feinmaschige Vlies an der Rückseite gewährleistet ein einfaches Ziehen über den Sparren und die zwei breiten Klebestreifen sorgen für eine optimale luftdichte Verklebung.



Diffusionsoffene regensichere Unterdachlösung

Regensichere Unterspannungen oder Unterdeckungen sind in Verbindung mit dem Koramic Nageldichtmaterial und dem Koramic Multifix kein Problem.



Langlebig und individuell

Die spezielle Beschichtung bewirkt eine besonders starke Verklebung der Schichten und lässt sich zudem als Co-Branding mit Ihrem eigenen Logo gestalten.



Öl- und Seifenbeständig sowie schwer entflammbar

Die Premium 2S ist außerdem öl- und seifenbeständig und nach DIN 4102-1 in die Feuerwiderstandsklasse B1 als schwer entflammbar eingestuft.

Systemzubehör

Koramic Unterdeckbahnen

Das Koramic Unterdachsystem bietet Ihnen noch mehr. Mit dem Alleskleber Koramic Multifix können nahezu alle Materialien miteinander verklebt werden. Gestalten sie damit zum Beispiel den Anschluss der Unterdachbahn an das Mauerwerk oder an aufgehenden Bauteilen. Dies ist besonders wichtig um die notwen-

dige Luft- oder Winddichtheit des Gebäudes sicher zu stellen. Je nach Anforderung stehen zudem zwei verschiedene Nageldichtmaterialien zu Verfügung. Besonders leistungsfähig ist dabei das Nail-Tape Butyl welches sich um die Schraube windet und damit ein Eindringen von Wasser nahezu ausschließt.

Systemzubehör geeignet für alle Koramic Unterdachbahnen



Multi-Tape Universalklebeband

Einseitiges Klebeband mit hoher Klebekraft zum Verkleben von Überlappungen im Längs- und Querbereich und von Dachdurchdringungen der diffusionsoffenen Koramic-Unterdeckbahnen.

Vorteile

- Hohe Klebekraft
- Hoher Klebstoffauftrag
- Hohe Temperaturbeständigkeit bis +120 °C

Material	Acrylatkleber mit Gitterverstärkung einseitig
Länge pro Rolle	25 m
Breite	60 mm
Verpackung	10 Rollen/Karton
Klebergewicht	260 g/m ²
Temperatureinsatzbereich	-30 °C bis +120 °C
Verarbeitungstemperatur	> +5 °C



Nail-Tape Foam Nageldichtband

Zur professionellen Perforationssicherung/ Konterlattenabdichtung.

Vorteile

- Hohe Elastizität
- Zuverlässige Nagelabdichtung
- Schnell und einfach zu verarbeiten

Material	PE-Band mit Hot-Melt-Kleber auf Kautschukbasis
Länge pro Rolle	30 m
Breite	55 mm
Verpackung	10 Rollen/Karton
Verarbeitungstemperatur	> +5 °C



Nail-Tape Butyl Nageldichtband

Zur Erstellung von Behelfsdeckungen und zur sicheren Perforationssicherung/Konterlattenabdichtung unter der Konterlattung für diffusionsoffene Koramic-Unterdeckbahnen.

Vorteile

- Verarbeitungsfreundlich (überstehende Abziehfolie)
- Hochwertiges Butyl
- Zuverlässige Nagelabdichtung
- Einsetzbar ab 10° Dachneigung

Material	Butyl
Länge pro Rolle	30 m
Breite	50 mm
Dicke	1 mm
Verpackung	6 Rollen/Karton
Temperatureinsatzbereich	-30 °C bis +80 °C
Verarbeitungstemperatur	>+5 °C bis <+35 °C



Multi-Fix Anschlusskleber

Universeller, sehr hochwertiger Kartuschenkleber zum Ankleben von Unterdeckbahnen an Mauerwerk und aufgehenden Bauteilen.

Vorteile

- Dauerelastisch mit einer hohen Bruchdehnung von 350 %
- Lösungsmittel/kennzeichnungs- und gefahrstofffrei
- Universell einsetzbar auf nahezu allen Untergründen wie z.B. Stein, Beton, Holz, Blei, Zink, Kupfer usw.

Material	Polymer Klebmasse
Verpackung	12 Kartuschen/Karton
Verbrauch	ca. 7 m je Kartusche
Temperatureinsatzbereich	-40 °C bis +50 °C
Kartuscheneinheit	290 ml
Härtungszeit	1–2 mm/Tag
Verarbeitungstemperatur	>+5 °C / <+40 °C

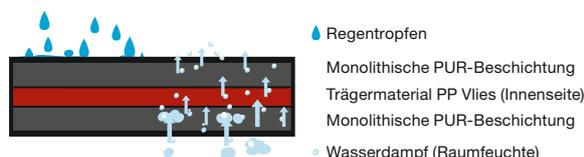
Premium Q

Diffusionsoffene und wasserdichte Unterdachlösungen zum Verschweißen ab 10° Dachneigung

Bei sehr flachen Dachneigungen kann es dazu kommen, dass die Regeldachneigung um mehr als 12° unterschritten wird. Wenn dann das Dachgeschoss noch bewohnt wird, kann die Ausführung einer wasserdichten Unterdachlösung notwendig sein. Eine wasserdichte und gleichzeitig diffusionsoffene Unterdachlösung war in der Vergangenheit nicht möglich. Das **Premium Q** System ist als quell- oder warmverschweißbare Lösung für alle wasserdichten Unterdachkonstruktionen ab 10° Dachneigung geeignet. Mit dem eigens abgestimmten Systemzubehör, wie dem Quellschweißmittel und der Pinselflasche, ist die Verarbeitung nicht nur besonders sicher sondern auch sehr effizient. Hierfür wird lediglich eine tragfähige Unterlage benötigt. Premium Q, das perfekte System für besonders hohe Anforderungen an Qualität und Zuverlässigkeit.



Aufbau



Technische Werte gemäß DIN EN 13859-1	Norm	Premium Q
Rollenlänge	DIN EN 1848-2	>50 m oder 25 m
Rollenbreite	DIN EN 1848-2	1,5 m
Fläche je Rolle		75 m ² oder 37,5 m ²
Paletteninhalt		20 Rollen/1.500 m ² oder 750 m ²
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	ca. 340 g/m ²
Rollengewicht		ca. 25,5 kg/Rolle
Material		3-lagig mit monolithischen Polyurethan-Funktionsschichten
S_d-Wert (Wasserdampfdurchlässigkeit)	DIN EN 12572-2	Diffusionsoffen, ca. 0,18 m
Zugfestigkeit längs vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	300 N/50 mm
Zugfestigkeit quer vor künstlicher Alterung	DIN EN 13859-1	350 N/50 mm
Temperatureinsatzbereich		-40 °C bis +80 °C
Freibewitterungsdauer als Behelfsdeckung (für Mitteleuropa)		3 Monate
Einstufung ZVDH Produktdatenblätter		UDB-A & USB-A

Systemempfehlung



Kapstreifen Premium Q

Geeignet zur diffusionsoffenen und gleichzeitig wasserdichten Einbindung der Konterlattung in die Gesamtfläche.



Quellschweißmittel THF

Zum schnellen und wirtschaftlichen Kaltverschweißen von Koramic Premium Q und Kapstreifen



Pinselflasche für Quellschweißmittel THF

Zum einfachen und sicheren Aufbringen von Koramic Quellschweißmittel THF

Produktvorteile



Für alle Dachneigungen ab 10°

Das ermöglicht dem Dachhandwerker mit nur einem Produkt, unabhängig vom Dachziegelmodell, der Dachneigung und den Arten der Anforderungen und Zusatzmaßnahmen, eine dauerhafte und zuverlässig wasserdichte Dachkonstruktion zu erstellen.



Quell- und warmverschweißbar

Die Bahn ist fugenlos und kraftschlüssig ffügbar. Damit entsteht eine homogene Ebene ohne Materialwechsel.



Diffusionsoffen mit S_d -Wert von 0,18 m

Die Bahn ist hoch diffusionsoffen. Damit kann trotz absoluter Wasserdichtheit der Bahn überschüssiger Wasserdampf aus der Konstruktion entweichen.

Systemzubehör

Premium Q

Die Premium Q mit ihren perfekt abgestimmten Systemkomponenten ist die ideale Lösung für anspruchsvolle Unterdächer. An wasserdichte Unterdächer werden besondere Anforderungen gestellt. So sind die Stöße stets zu verschweißen und Konterlatten in die wasserdichte Ebene einzubinden. Üblicherweise kommen hier spezielle Heißluftgeräte zum Einsatz. Noch schneller und damit wirtschaftlicher gelingt das Verschweißen der Premium Q mittels Koramic Quellschweißmittel THF, welches mit der Koramic Pinselflasche einfach und sicher aufgetragen werden kann.

Auch die Konterlattenabdichtung ist kein Problem: Mit den Koramic Kappstreifen Premium Q lassen sich Konterlatteneinhausungen einfach und schnell herstellen. Sie sparen sich das aufwändige Herausschneiden der Streifen aus der Bahn. Probieren Sie es aus, die Zeitersparnis ist enorm. Und sollte einmal eine besonders anspruchsvolle Stelle abzudichten sein, ist das Koramic Premium Seal die richtige Wahl. Der faserarmierte Kunststoff dichtet nahezu alles ab und lässt damit Feuchtigkeit keine Chance.

Systemzubehör ausschließlich geeignet für die Koramic Unterdeckbahn Premium Q



Kappstreifen Premium Q

Geeignet zur diffusionsoffenen und gleichzeitig wasserdichten Einbindung der Konterlattung in die Gesamfläche.

Vorteile

- Ideale Breite von 0,3 m
- Einfaches Abrollen
- Diffusionsoffen aber wasserdicht

Material	Vorkonfektionierte Streifen aus der Unterdeckbahn Premium Q
Länge	50 m
Breite	0,3 m



Quellschweißmittel THF

Zum schnellen und wirtschaftlichen Kaltverschweißen von Koramic Premium Q und Kappstreifen.

Vorteile

- Kein Heißluftgerät notwendig
- Leicht zu verarbeiten
- Auf Premium Q und Kappstreifen abgestimmt

Material	THF Quellschweißmittel für Unterdeckbahn Premium Q
Verbrauch	1 Fl. für 150 lfm Schweißnaht
Verpackung	Flasche zu 1,00 Liter

**Pinselflasche für Quellschweißmittel THF**

Zum einfachen und sicheren Aufbringen von Keramik Quellschweißmittel THF

Vorteile

- Gleichmäßiger Auftrag
- Einfach zu handhaben
- Weniger Verlust gegenüber dem einfachen Pinselauftrag

Material	PE-Flasche mit Pinselkopf zum Aufschrauben
Verarbeitungstemperatur	0,25 Liter

Koramic Systemzubehör

Die optimale Lösung: Das Koramic-Komplettdach

Alles aufeinander abgestimmt – alles füreinander gemacht: Das gilt für die Koramic-Produkte im Zusammenspiel mit den Koramic-Tondachziegeln. Mit dem Koramic-Komplettdach erzielen Sie langlebige und sichere Dacheindeckungen. Ihre Kunden werden es Ihnen danken.



Koramic-Tondachziegel mit Sturmfix 2.0-System

Neben einer sehr großen Auswahl an Formen, Farben und Oberflächen bieten Ihnen Koramic-Tondachziegel eine Sicherheit, die Ihnen kein Zweites bieten kann: Maximale, geprüfte Sturmsicherheit bei geringem Montageaufwand dank unseres Sturmfix 2.0-Systems.



Keramisches Zubehör

Ortgang, First- und Gratsysteme, Pult, Dachdurchgang – für jeden Bereich auf dem Dach bietet Koramic farblich passendes Zubehör für eine harmonische Optik bis ins Detail. Ein besonderer Hingucker ist unser Dachschmuck: Ob Firstpferd oder Schlafwandler – für jeden Geschmack ist etwas dabei. Und mit dem Koramic Schraubsystem First ist eine optisch ideale und einfache Firstbefestigung möglich.



First- und Gratsysteme

Die Koramic First- und Gratsysteme – für unterschiedliche Anforderungen in verschiedenen Ausführungen erhältlich – sind absolut regen- und schneeeintriebssicher und schützen das Dach vor Feuchte und Schimmel.



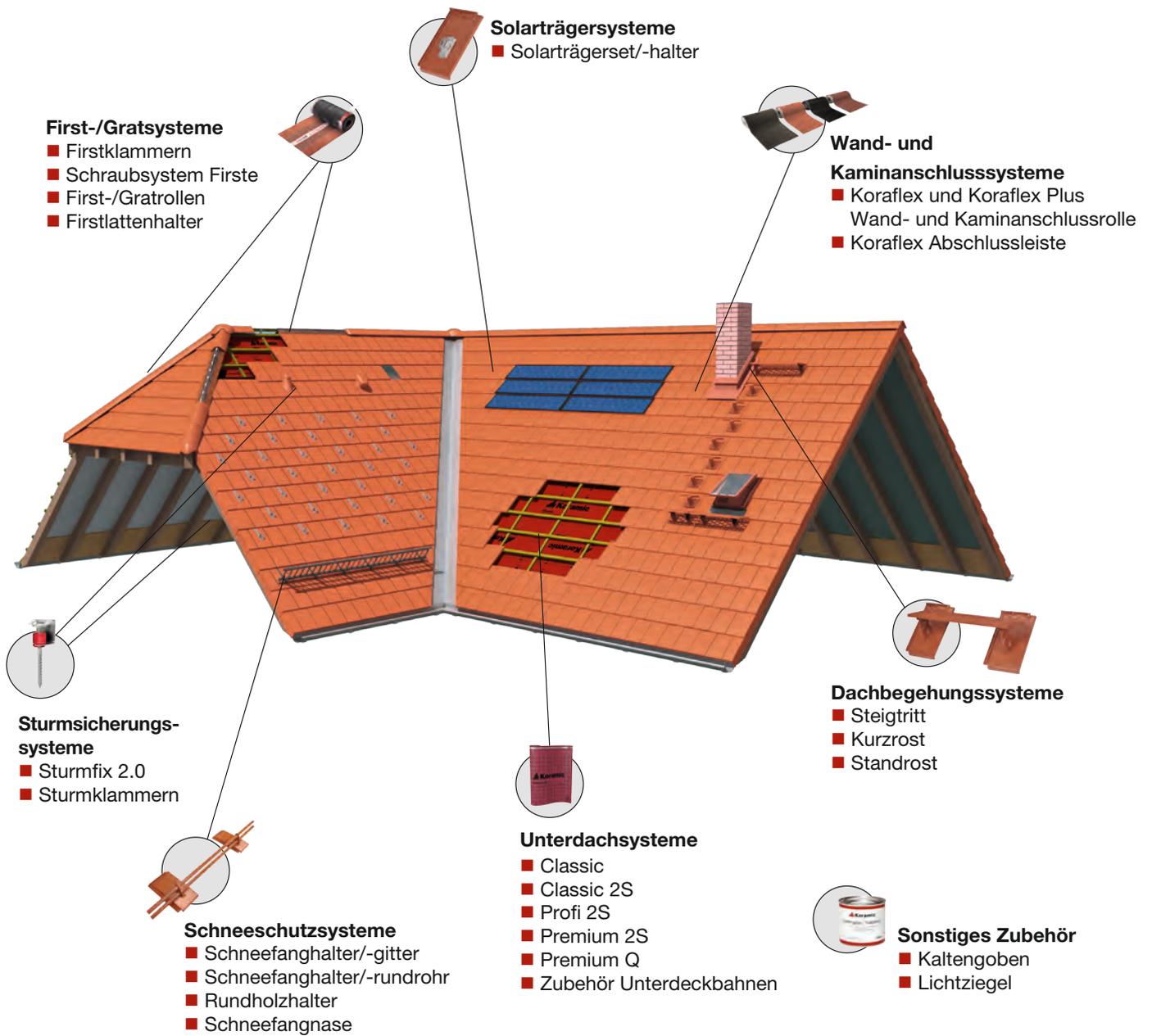
Schneeschutz- und Dachbegehungssysteme

Koramic Systemteile für Schneeschutz und Dachbegehung bestehen aus dauerhaft beschichteten Aluminiumwerkstoffen. Sie sind farblich auf die jeweiligen Dachziegelmodelle abgestimmt. Die Grundplatten haben zudem dieselbe Form wie die Dachziegel und passen daher optimal in die Dachlandschaft. Damit ist die Regensicherheit des Daches gewährleistet und die Ästhetik wird nicht gestört.



Sturmsicherungssysteme

Nichts richtet statistisch gesehen so viel Schaden an einem Haus an wie ein Sturmereignis. Sicherheit für Leib und Leben aber auch Minimierung von finanziellen Risiken stehen bei Koramic Sturmsicherungssystemen im Vordergrund. Das Sturmfix 2.0-System mit der zwei- bis dreifachen Leistungsfähigkeit als gewöhnliche Klammern, wurde unter Berücksichtigung dieser Gefahren entwickelt und immer weiter optimiert.



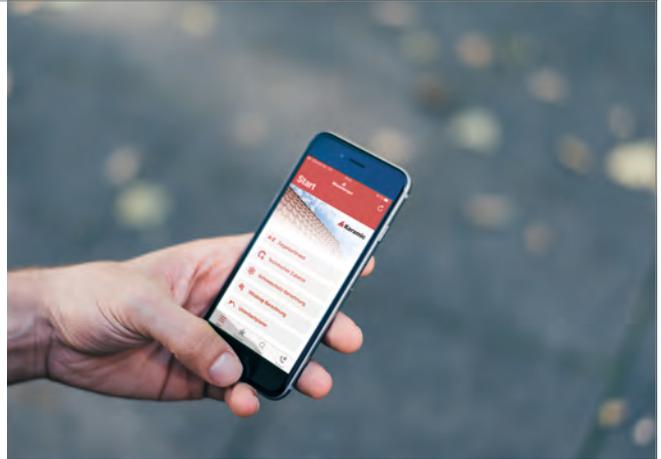
Weitere Informationen unter
www.wienerberger.de

Digitale Tools & Services

Alle digitalen Tools & Services finden Sie auf unserer Website unter www.wienerberger.de

Dachprofi-App

Die Koramic Dachprofi-App enthält neben dem mobilen Produktkatalog mit allen technischen Daten, Zeichnungen und Zubehör auch alle Services der Koramic Dachlösungen von Wienerberger.



Unterdachplaner

In wenigen Schritten planen Sie Ihre Koramic Dachkonstruktion mit komplett abgestimmtem Zubehör. Mit unserem Koramic Unterdachplaner planen Sie Ihre Dachkonstruktion einfach, regelgerecht und sicher. Geben Sie erhöhte Anforderungen, Dachneigungen und Zusatzinformationen ein und erhalten Sie Ihre Produktempfehlungen.



Schneeschutzrechner

Unser Service zur Schneelastberechnung bietet Ihnen die Möglichkeit die Schneelast am Dach zu berechnen und die notwendigen Schneeschutzsysteme zu dimensionieren. Unsere Schneesicherungssysteme sind speziell für den jeweiligen Dachziegeltyp gefertigt und passen sich damit nahtlos in die Dachlandschaft ein.



Dachvisualisierungstool

Sie bauen ein Haus oder wollen Ihr Dach renovieren und suchen den passenden Ziegel? Viel Auswahl, aber wie wird das neue Dach aussehen? Eine wesentliche Frage, auf die unser Visualisierungstool eine Antwort gibt.



Windsogberechnung

Berechnen Sie anhand Ihres Standortes die nötigen Maßnahmen für eine sichere Dacheindeckung.



Ausschreibungstexte

Unsere Ausschreibungstexte zur professionellen Erstellung von Leistungsverzeichnissen finden Sie auf www.ausschreiben.de.

AUSSCHREIBEN.DE

- ✓ EINFACH
- ✓ SCHNELL
- ✓ AKTUELL



Tonbaustoffe von Wienerberger

Die Vielseitigkeit des natürlichen Rohstoffs Ton begeistert seit Jahrtausenden die Menschen. Tonbaustoffe bieten jeder Idee Raum und geben jedem Gebäude eine einzigartige, natürliche und nachhaltige Oberfläche. Menschen fühlen sich in Tongebäuden sicher und genießen das angenehme Raumklima. Deshalb produzieren und vertreiben wir von der Wienerberger GmbH ökologische und wirtschaftliche Tonbaustoffe für die gesamte Gebäudehülle – aus Überzeugung und mit Leidenschaft.





Wandlösungen

Poroton schafft ideale Lebensräume für Generationen. Energieeffizient, langlebig und wohngesund.



Schornsteinsysteme

Kamtec Schornsteine sind die perfekte ökologische Ergänzung für energieeffiziente Gebäude und einfach zu verbauen.



Fassadenlösungen

Terca bietet unendliche Möglichkeiten Fassaden zu gestalten – in zahlreichen Farben und Strukturen.



Dachlösungen

Koramic gibt den Dächern ein Gesicht – mit vielen Farbtönen und Oberflächen sowie einem perfekten System für Sturmsicherheit.



Pflasterklinker

Penter ist der beste Weg, Böden und Plätze zu gestalten. Lassen Sie sich von Farben und Formen inspirieren.



Fassadensysteme

Argeton eröffnet Architekten kreative Räume für Fassaden. Vielfältig in kräftigen Farben und spannenden Formen.



Energiedach

Mit unserem Wevolt Energiedach erhalten Sie eine smarte und ästhetische Indach-Photovoltaik Komplettlösung, für Ihre persönliche Energiewende.



Besuchen Sie auch unsere Ausstellungen:

Ausstellung Kirchkimmen

Wienerberger GmbH
Werk Kirchkimmen
Bremer Straße 9
27798 Kirchkimmen
Telefon (04408) 8020
E-Mail: verkauf.nord@wienerberger.com

Öffnungszeiten:
Beratung nach Terminvereinbarung

Pflasterklinker-Mustergarten Bramsche

Wienerberger GmbH
Werk Bramsche
Osnabrücker Straße 67
49565 Bramsche OT Pente
Telefon (05461) 9312-18

Öffnungszeiten:
Mo. – So. 08:00 – 21:00 Uhr
(Weitere Termine nach telefonischer Vereinbarung)



Wienerberger GmbH

Oldenburger Allee 26
D-30659 Hannover
Telefon (05 11) 610 70 -0
Fax (05 11) 61 44 03
info.de@wienerberger.com

Alle aktuellen Broschüren sowie weiterführende Informationen und Unterlagen finden Sie auf www.wienerberger.de

