

## **DELTA®-Anschlussbänder, First- und Gratrollen**

Präziser Schutz und konturgenaue Anpassung für jedes Steildach



# Regensichere Dachkonstruktionen vom Detail bis zum First

## mit DELTA®-Anschlussbändern, First- und Gratrollen

Sicherer Schutz vor Feuchtigkeit hat im Dach oberste Priorität. Deshalb müssen sowohl am First und an den Graten, als auch bei aufgehenden Bauteilen wie Kaminen besondere Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um das Eindringen von Nässe zu verhindern. Die DELTA®-First- und Gratrollen sowie -Anschlussbänder helfen dabei, das Dach zu schützen und die Dachkonstruktion dauerhaft zu erhalten.

### Ausreichende Belüftung

DELTA®-First- und Gratrollen sind wasserabweisend, damit Feuchtigkeit und Schnee von außen nicht einfach in das Dach eindringen können und lassen gleichzeitig Luft nach außen entweichen. So wird die fachgerechte Entlüftung von Dachflächen und der Schutz von First und Grat dauerhaft gewährleistet. Durch die Plissierung lassen sich die DELTA®-First- und Gratrollen an das verwendete Dachdeckungsmaterial optimal anformen.

### Beständige Abdichtung

DELTA®-Anschlussbänder sorgen für regensichere Anschlüsse an Kamin, Wand und weiteren aufgehenden Bauteilen, wodurch die Langlebigkeit der Dachkonstruktion erhöht wird. Die selbstklebende Rückseite und extreme Formbarkeit ermöglichen eine unkomplizierte und schnelle Verarbeitung. Selbst schwierige ECKausbildungen stellen kein Problem mehr dar, dank der hohen Dehnreserven der DELTA®-Anschlussbänder.

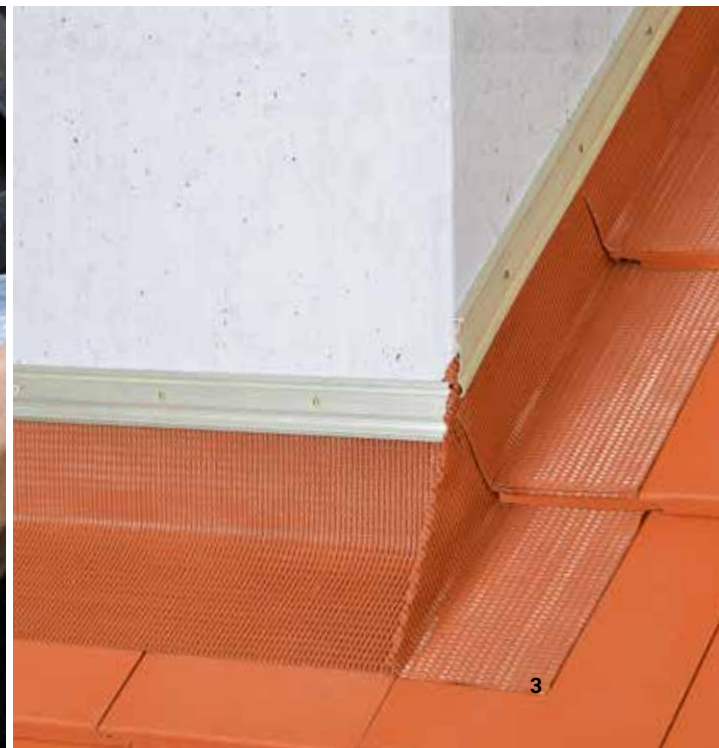


Das bei der Produktion verwendete, flexible und dennoch hochreißfeste Aluminium macht die First- und Gratrollen sowie Anschlussbänder so angenehm in der Verarbeitung.





**„Egal ob am gesamten Dach oder im Detail, dank DELTA® kann ich mein Dach vor Feuchtigkeit schützen und auch anspruchsvolle Abdichtungsarbeiten schnell ausführen.“**



# Innovative Materialien für beste Ventilation

## DELTA®-First- und Gratrollen schützen jedes Steildach

DELTA®-First- und Gratrollen sind wasserabweisend, luftdurchlässig, einreißbeständig und lassen sich an das verwendete Deckungsmaterial durch ihre Dehnfähigkeit optimal anformen. Durch den aufgedruckten DELTA®-Schriftzug lassen sie sich besonders leicht ausrichten.

### DELTA®-First- und Gratrollen – fachgerechte Entlüftung und Feuchtigkeitsschutz



Langfristiger  
Alterungsschutz



Müheloses Anformen/  
Hohe Formstabilität



UV-stabil



Leichtes  
Zuschneiden

### DELTA®-First- und Gratrollen – Das Wichtigste in Kürze

<b>Anwendung</b>	Zur sicheren Verbindung zwischen Dachziegeln und Dachsteinen zur Grat- bzw. Firstabdeckung
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-30 °C bis +80 °C
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+5 °C bis +40 °C
<b>Material</b>	<p>DELTA®-VENT ROLL PRO: Unterseitig folienbeschichtetes, hochreißfestes Aluminium (Randbereich). Hochkorrosionsbeständiges, feuerfestes Aluminiumgewebe (Mittelbereich). Butyl-Haftstreifen an beiden Rändern.</p> <p>DELTA®-ECO ROLL: Unterseitig folienbeschichtetes, hochreißfestes Aluminium. Mehrlagiges Polyester-Nadelverbundgewebe (Mittelbereich). Butyl-Haftstreifen an beiden Rändern.</p> <p>DELTA®-ALU ROLL: Hochreißfestes Aluminium beidseitig beschichtet und einbrennlackiert. Butyl-Haftstreifen an beiden Rändern.</p>
<b>Materialreserve</b>	durch Plissierung ca. 40% (DELTA®-VENT ROLL PRO) durch Plissierung ca. 30% (DELTA®-ECO ROLL und DELTA®-ALU ROLL)
<b>Untergrundvoraussetzung</b>	Tragfähig, trocken, fett-, frost- und staubfrei
<b>Rollenbreite</b>	240 mm, 310 mm, 380 mm (DELTA®-VENT ROLL PRO und DELTA®-ECO ROLL) 300 mm (nur DELTA®-ALU ROLL)
<b>Rollenlänge</b>	5 m
<b>Kartoninhalt</b>	4 Rollen
<b>Farben</b>	schwarz, rot, braun (DELTA®-VENT ROLL PRO und DELTA®-ECO ROLL) schwarz, rot (nur DELTA®-ALU ROLL)



### DELTA®-VENT ROLL PRO

#### Die hochfunktionelle First- und Gratrolle.

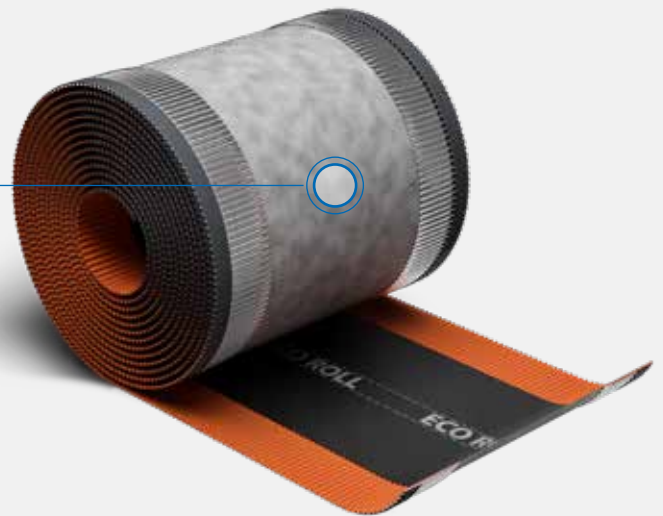
Durch das spezielle feuerfeste Alu-Drahtgewebe im Mittelteil bietet die Rolle starken Schutz gegen Witterung und Insekten. Der freie Lüftungsquerschnitt übertrifft die Anforderungen der DIN 4108 Teil 3 um mehr als 300%. Ihre Metall-Beständigkeit wurde unter Off Shore Bedingungen nach VDA 621 getestet.



### DELTA®-ECO ROLL

#### Die ökonomische First- und Gratrolle.

Die ökonomische Alternative für kostenoptimierte Bauvorhaben. Ihre Vliesstruktur im Mittelteil sorgt für hohe Luftdurchlässigkeit, der aufgedruckte Schriftzug für die einfache Firstlattenausrichtung. Gute Dehnreserve im Seitenteil durch die ausgeprägte Plissierung.



### DELTA®-ALU ROLL

#### Die widerstandsfähige First- und Gratrolle.

Das speziell beschichtete Aluminium der Rolle bietet souveränen Witterungs- und Korrosionswiderstand. Die integrierten Knickkanten erleichtern die passgenaue Verarbeitung. Der freie Lüftungsquerschnitt liegt mit > 200 cm<sup>2</sup>/lfm über den Anforderungen der DIN 4108 Teil 3.



## Dauerhaft sichere Verbindung

### DELTA®-Anschlussbänder bewältigen auch anspruchsvolle Abdichtungsfälle

DELTA®-Anschlussbänder bieten starke Vorteile für den Verarbeiter: Jedes Band lässt sich durch die strukturierte Oberfläche optimal an unterschiedlichste Dacheindeckungen anformen. Die zweigeteilte Schutzfolie auf der Butyl-Rückseite ermöglicht eine äußerst präzise Justierung. Dadurch gelingt jeder Arbeitsschritt schnell, komfortabel und sicher.

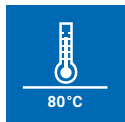
#### DELTA®-Anschlussbänder – leichte Verarbeitung dank hoher Dehnfähigkeit



Langfristiger  
Alterungsschutz



Müheloses Anformen/  
Hohe Formstabilität



Temperaturbeständig  
bis 80 °C



Leichtes  
Zuschneiden

#### DELTA®-Anschlussbänder – Das Wichtigste in Kürze

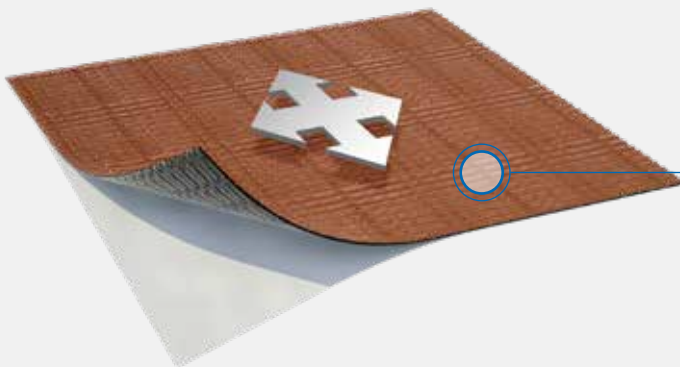
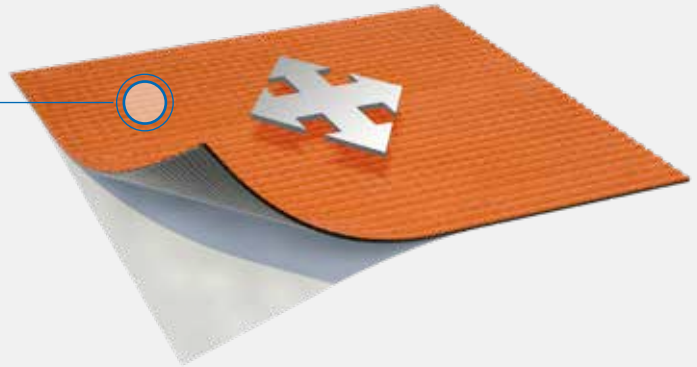
<b>Anwendung</b>	Herstellung von sicheren und dichten Anschlüssen zwischen Dacheindeckung und aufgehenden Bauteilen	
<b>UV-stabil</b>	Ja	
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-30 °C bis +80 °C	
<b>Dehnung</b>	DELTA®-KAWAXX: 35% (längs), 15% (quer)	DELTA®-TOP FLEXX: 30% (längs), 30% (quer)
	DELTA®-TOP MICRO: 25% (längs)	
<b>Material</b>	EPDM/PP Blend mit Aluminium Streckmetall (DELTA®-KAWAXX), hoch reißfestes Aluminium beschichtet und lackiert (DELTA®-TOP FLEXX, DELTA®-TOP MICRO)	
<b>Klebstoffmaterial</b>	Vollflächiger Spezial-Butylkautschuk mit geteiltem Liner	
<b>Rollenbreite</b>	300 mm	
<b>Rollenlänge</b>	5 m	
<b>Farben</b>	schwarz, rot, braun bordeaux (nur DELTA®-TOP MICRO)	



### DELTA®-KAWAXX

#### Mit komfortablen Dehnreserven.

Das Anschlussband verfügt durch die ideal aufeinander abgestimmten Materialkomponenten und das eingebettete Alu-Streckmetall über eine besonders hohe Verlegesicherheit.



### DELTA®-TOP FLEXX

#### Multiaxial dehnfähiges Alu-Anschlussband.

Durch die dreidimensionale Faltplessierung ist das Anschlussband hochflexibel und optimal für komplexe Eckausbildungen geeignet.



### DELTA®-TOP MICRO

#### Hohe Dehnreserve für passgenaues Anformen.

Die fein gegliederte Oberfläche sorgt dafür, dass sich das Material optisch hervorragend an die Deckoberfläche anpasst. Durch die Mikroplissierung ist das Anschlussband hochflexibel und besonders für den Einsatz bei profilierten Deckwerkstoffen geeignet.





**Dörken GmbH & Co. KG**

Wetterstraße 58  
58313 Herdecke

- ☎ 0 23 30/63-636
- ☎ 0 23 30/63-357
- ✉ [bvf@doerken.de](mailto:bvf@doerken.de)
- 🌐 [www.doerken.de/de](http://www.doerken.de/de)
- 📺

Ein Unternehmen der **DÖRKENGROUP**



**Weiteres Informationsmaterial**

finden Sie auf unserer Website  
im Bereich Service und Download



**Regionale Ansprechpartner  
aus Vertrieb und Technik**

finden Sie auf unserer Website unter Kontakt



**PEFC** PEFC zertifiziert  
www.pefc.org

Dieses Papier stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen