

# DELTA<sup>®</sup>-PROTEKT

## Das Meisterwerk bei Mauerwerkssperren.

Perfekte Sicherheit gegen Feuchtigkeit.  
Sehr verarbeitungsfreundlich:  
leicht, flexibel und trotzdem stabil.



**Neu:**  
mit verbesserter  
Qualität!

■ Abdichtungssystem

■ Für Wände und Böden

■ Für Hochbau

**Hoher Schutz zum  
niedrigen Preis?  
DELTA® System  
macht's möglich!**



■ **DELTA®-PROTEKT**

DELTA®-PROTEKT ist eine universelle EVA-Mauerwerkssperre. Bei einschaligem Mauerwerk wird sie als waagerechte Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit in die Lagerfugen der Grundmauern eingelegt. Im zweischaligen Mauerwerk kann DELTA®-PROTEKT als Z-Sperre oder als L-Sperre im Fußbereich von vorgemauerten Fassadenwänden, im Bereich von Stürzen oder bei Brüstungen eingebaut werden.

■ **Die ideale Ergänzung:**

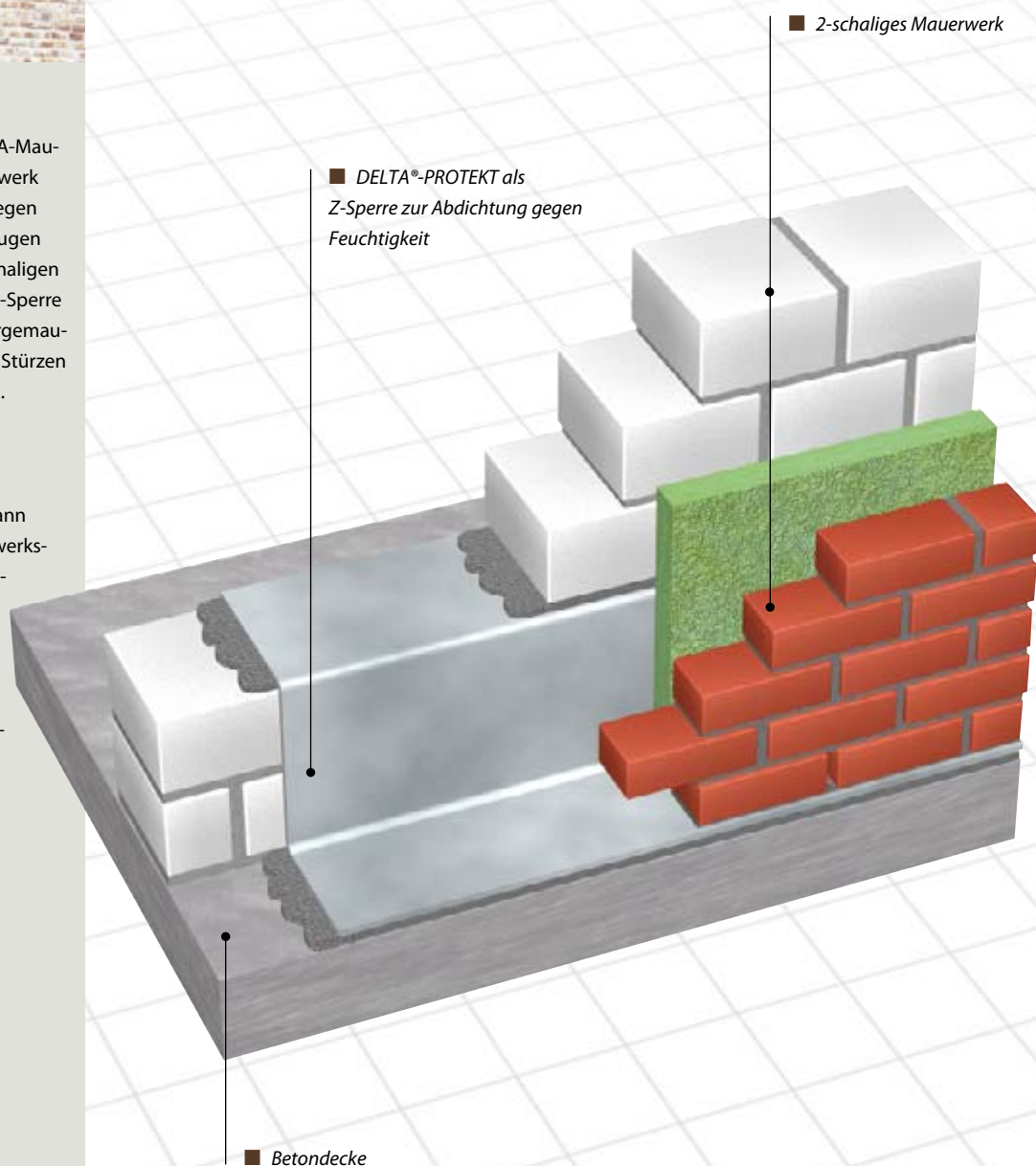
**DELTA®-THENE**

Die Flächenabdichtung von der Rolle kann schnell und einfach auf die EVA-Mauerwerkssperre DELTA®-PROTEKT aufgeklebt werden. Keine Unebenheiten und keine Schichtstärke-Differenzen. Die oberseitige Spezial-HDPE-Folie gewährleistet einen sofortigen Regenschutz und sorgt dauerhaft für eine qualitativ hochwertige Abdichtung.

**Außergewöhnlich weich und besonders robust:**

# DELTA®-PROTEKT

## Zuverlässige Isolierung gegen F



PREMIUM-QUALITÄT

DELTA®-Qualitäts- und Markenprodukte aus eigener Produktion.



Seitlicher Überstand für Verbund mit Abdichtungsschichten.

Verbindung der Bahnen mit DELTA®-THAN.

Schlanke Hohlkehle an der Kellerwandabdichtung.

# euchtigkeit. Bitumenbeständig. Günstig.

## DELTA®-PROTEKT ...

- ... besitzt eine verbesserte Qualität: Das innovative Material ist extrem weich und gleichzeitig sehr reißfest.
- ... ist bitumenbeständig und deutlich preiswerter als herkömmliche bitumenbeständige Bahnen. Die Stabilität des kostengünstigen Materials entspricht dem von hochwertigen, teuren Flachdachabdichtungen.
- ... kann mit bituminösen Abdichtungsstoffen wie Bitumendickbeschichtungen, KSK-Bahnen oder Bitumen-Schweißbahnen verbunden werden.
- ... entspricht mit dem Material aus EVA der Abdichtungsnorm DIN 18195 (Prüfzeugnis Nr. 1.1/13525/0575.0.1-2008 des Instituts für textile Bau- und Umwelttechnik).
- ... besitzt eine beidseitige Vliesoberfläche für die Verkrallung des Mauermörtels und bietet damit eine hohe Scherfestigkeit im Mauerwerk.
- ... gewährleistet eine hohlraumfreie Lagerfuge durch Ansaugen des Mörtels.
- ... ist bei gleicher Dicke nur halb so schwer wie normale 1,2-mm-PVC-Bahnen.
- ... bleibt bei allen Temperaturen gleich flexibel.
- ... ist mit einer Höchstzugkraft von längs > 700 N/5 cm und quer > 500 N/5 cm äußerst stabil.
- ... bietet einen sehr guten Verbund mit einem Bitumenkleber beim Einsatz als L-Sperre.
- ... lässt sich einfach zuschneiden und schnell verlegen.



DELTA®-PROTEKT – die universelle EVA-Mauerwerksperre.

## Profitieren Sie vom DELTA® System.

### DELTA®-PROTEKT ...

... kann als waagerechte Abdichtung direkt zwischen der Bodenplatte und der ersten Steinschicht eingebaut werden. Beim Einsatz als Z-Sperre oder L-Sperre im zweischaligen Mauerwerk wird Feuchtigkeit stets sicher abgeleitet.

### DELTA®-THENE ...

... kann im Außen- und Innenbereich als senkrechte und waagerechte Flächenabdichtung eingesetzt werden. DELTA®-THENE besitzt eine einzigartige Rasterbedruckung für leichtes und exaktes Zuschneiden. In Verbindung mit DELTA®-THENE-KÄLTEGRUNDANSTRICH ist eine Verarbeitung bis -5 °C möglich.

Dazu gibt es selbstverständlich perfektes Zubehör. Ausführliche DELTA®System-Informationen erhalten Sie in den entsprechenden DELTA®System-Ratgebern.

# DELTA®-PROTEKT

## Das Wichtigste in Kürze:

Material	Ethylen-Vinyl-Acetat-Terpolymer (EVA)-Bahn
Farbe	Grau
Oberfläche	Rau
Dicke einschließlich Profilierung	ca. 1,2 mm
Reißkraft	Längs: > 650 N/5 cm Quer: > 450 N/5 cm entsprechend DIN 16726
Höchstzugkraftdehnung	> 30 %
Weiterreißkraft	Längs: > 200 N/5 cm Quer: > 300 N/5 cm entsprechend DIN 16726
Wasserdruckbeanspruchung	4 m/72 h
Breite	11,5/17,5/24/30/36,5/ 50/60/65/75/100/150 cm
Rollenlänge	25 m

# DELTA®-Zubehör für DELTA®-PROTEKT.

## Dörken macht Ihnen das Leben leichter. Mit System.

Darum wird Sie das praktische DELTA®-Zubehör begeistern:



### DELTA®-THAN

Dauerelastischer Kartuschenkleber aus Spezialkautschuk.



### DELTA®-MAUERWERKSECKE

Problemlose Herstellung von Innen- und Außenecken.



### DELTA®-MWSP-CLIP

Leichte Befestigung von L-Sperren in 2-schaligem Verblendmauerwerk.

# DELTA®

## DELTA®System ...

### ... für Bauherren:

„... da sichere ich mir zu fairen Preisen optimal ausgereifte Problemlösungen in Marken-Qualität vom Top-Spezialisten!“

### ... für Handwerker:

„... da bekomme ich aus einer Hand ein Komplettsystem, mit dem ich jeden Bauherrenwunsch zur vollen Zufriedenheit erfüllen kann. Sicherer geht's nicht!“

### ... für Planer:

„... da habe ich die Gewissheit, dass meine Planung für Dach und Keller mit den innovativen und bewährten Produkten systematisch und zukunftsicher realisiert wird.“



Dörken GmbH & Co. KG  
Wetterstraße 58  
58313 Herdecke  
Tel.: 0 23 30/63-0  
Fax: 0 23 30/63-355  
bvf@doerken.de  
www.doerken.de

Ein Unternehmen der Dörken-Gruppe

■ Ausschreibungstexte und detaillierte Verlegeanleitungen für die DELTA®-Produkte können Sie unter [www.doerken.de](http://www.doerken.de) per PDF-Datei ausdrucken und abspeichern.

■ DELTA®System-Ratgeber zu den Themen Dach (Neubau/Ausbau sowie Sanierung/Umdeckung) und Trockener Keller per Fax anfordern.

