

# DELTA<sup>®</sup>-THENE

## Der clevere Trick für trockene Flächen.

Von der Rolle schnell und sicher verarbeitet.  
Für innen und außen.



■ Abdichtungs-  
system

■ Für Wände  
und Böden

■ Hochbau

**Sofortiger Schutz mit  
Langzeitwirkung?  
DELTA® System ist die  
zukunftsweisende  
Lösung!**



■ **DELTA®-THENE**

Die Bahn kann bei senkrechten und waagerechten Flächen im Innen- und Außenbereich verwendet werden:

- Zuverlässige Abdichtung von erdberührten Kellerwänden und Bodenplatten gegen Bodenfeuchtigkeit und nichtstauendes Sickerwasser (gemäß DIN 18195, Teil 4).
- Sichere Abdichtung, z. B. von Balkonen, Wand- und Bodenflächen in Nassräumen, gegen nichtdrückendes Wasser mit mäßiger Beanspruchung (gemäß DIN 18195, Teil 5).
- Beständige Abdichtung gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit und als Dampfsperre im Bodenbereich unter Estrichen.
- Außen liegende Dampfsperre auf WU-Betonwänden.

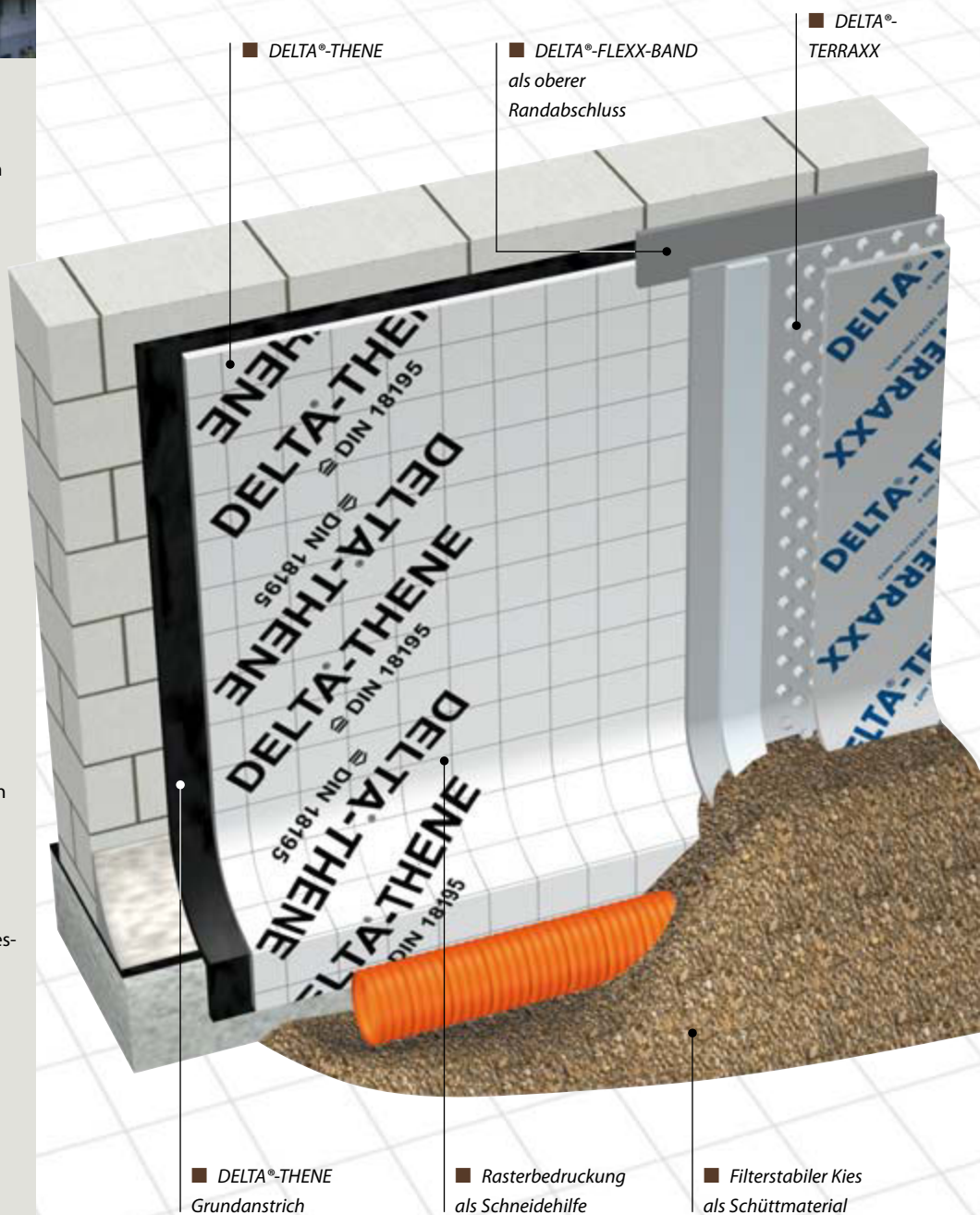
■ **DELTA®-TERRAXX**

Das zuverlässige Schutz- und Dränsystem für druckstabile senkrechte und waagerechte Untergründe. Hohe Ableitkapazität bei kalt-selbstklebenden Abdichtungsbahnen, starren und flexiblen Dichtungsschlämmen, Perimeterdämmstoffen sowie WU Beton. DELTA®-TERRAXX verteilt den dauerhaft wirkenden Erddruck und schützt vor Punktbelastung. Mit einer Breite von 2,40 m ideal an die Abmessung der meisten Keller angepasst, dadurch schnelle und kostengünstige Verarbeitung direkt von der Rolle.

**Sperren Sie die Feuchtigkeit einfach aus:**

# DELTA®-THENE

**Spart Zeit. Klare Vorteile gegenüber**



■ DELTA®-THENE

■ DELTA®-FLEXX-BAND  
als oberer  
Randabschluss

■ DELTA®-  
TERRAXX

■ DELTA®-THENE  
Grundanstrich

■ Rasterbedruckung  
als Schneidehilfe

■ Filterstabiler Kies  
als Schüttmaterial

DELTA®-Qualitäts- und Markenprodukte aus eigener Produktion.

PREMIUM-QUALITÄT



Schnelle Verarbeitung von der Rolle.



Sichere Abdichtung in Nassräumen.



Zuverlässiger Schutz von Kellerwänden.

# über herkömmlichen Abdichtungen.

## DELTA®-THENE ...

- ... entspricht als kaltselbstklebende Abdichtungsbahn den Richtlinien der DIN 18195.
- ... wird von der Rolle weg sauber, schnell und sicher „tapeziert“. Die Bahn ist auch in engen Baugruben leicht zu verarbeiten.
- ... lässt sich durch die besondere Rasterbedruckung leicht und exakt zuschneiden.
- ... benötigt keine Abbindezeit. Die Bahn ist deshalb sofort wasserdicht und regenfest. Baugruben können sofort verfüllt werden.
- ... besitzt eine definierte Schichtstärke. Damit entstehen bei der Verarbeitung selbst bei großen Flächen keine Unebenheiten.
- ... überbrückt durch seine Flexibilität sicher eventuelle Risse im Untergrund.
- ... bietet einen sofortigen Schutz gegen Regen und Wasser durch die oberseitige Spezial-HDPE-Folie und sorgt für eine dauerhafte, qualitativ hochwertige Abdichtung.
- ... besitzt eine weiße Deckfolie, die ein starkes Aufheizen im Sommer verhindert. Schwarze Abdichtungen können bis zu 95 °C heiß werden, Blasen bilden und von der Kellerwand abrutschen, DELTA®-THENE wird dagegen nur max. 70 °C warm.
- ... kann in Verbindung mit DELTA®-THENE-KÄLTEGRUNDANSTRICH bis - 5 °C verarbeitet werden.



Große Flächen können mit DELTA®-THENE ganz einfach und ohne Unebenheiten abgedichtet werden.



## Profitieren Sie vom DELTA® System.

### DELTA®-THENE ...

... ist eine Kombination aus einer kreuzlaminierten Spezial-HDPE-Folie sowie einer Dicht- und Klebschicht aus Bitumenkautschuk. Die weiße Deckfolie und der Aufdruck DELTA®-THENE signalisieren auf den ersten Blick höchste Qualität bis ins kleinste Detail.

### DELTA®-TERRAXX ...

... die zum Erdrich gerichteten Noppen wirken als vollflächige Dränschicht mit einer Kapazität von 3,1 l/s · m bei 20 kN/m<sup>2</sup>. Das auf der Noppenstruktur aufgeschweißte druck- und filterstabile Geotextil verhindert das Zuschlammern der Noppen. Damit sind langfristig optimale Dräneigenschaften gewährleistet.

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

# DELTA®-THENE

## Das Wichtigste in Kürze:

Material	Kreuzlamierte Spezial-HDPE-Folie sowie Dicht- und Klebschicht aus Bitumenkautschuk.
Dicke	≥ 1,5 mm
Gewicht	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup>
S <sub>d</sub> -Wert	≥ 400 m
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C (Luft und Untergrund)  bis - 5 °C mit DELTA®-THENE-KÄLTEGRUNDANSTRICH
Abmessung	1 x 20 m 1 x 5 m
Lagerung	Stehend transportieren und lagern.
Entsorgung	EWC Code 1 703 02 Asphalt, teerfrei
Verpackung	Wiederverwertbar

# DELTA®-Zubehör für DELTA®-THENE.

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

Darum wird Sie das praktische DELTA®-Zubehör begeistern:



### DELTA®-THENE-GRUNDANSTRICH

Voranstrich und Haftgrund mit hoher Eindringwirkung auf mineralischem Untergrund. Erfüllt die Forderungen der DIN 18195 und der AIB.

### DELTA®-THENE-KÄLTEGRUNDANSTRICH

Der spezielle Winterprimer kann bei Temperaturen bis - 5 °C verwendet werden.



### DELTA®-THENE-BAND T 300

Speziell zugeschnittene Streifen (0,3 x 10 m) für die Verlegung, z. B. an Kanten, Ecken, Hohlkehlen und Rohrdurchführungen. Mit geteiltem rückseitigem Trennpapier für eine einfache Verarbeitung.



### DELTA®-FLEXX-BAND

Sehr stark selbstklebendes überputzbares Abdichtungsband aus einer Butyl-Kautschukmasse auf Spezialvlies.

# DELTA®



## DELTA®System ...

### ... für Bauherren:

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

### ... für Handwerker:

„ ... da bekomme ich aus einer Hand ein Komplett-System, 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

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 Verlege-anleitungen 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.

