

## DELTA<sup>®</sup>-MAXX POLAR SP Sanierungsplatte

Die Platte zur Ergänzung der  
Zwischensparrendämmung.

Ideal zur Dachsanierung.  
Verlegefreundlich mit 50 mm Dicke.



■ Dämmsystem

■ Für Steildach-  
konstruktionen

■ Neubau  
Sanierung

# DELTA®-MAXX POLAR SP

## Das Wichtigste in Kürze:

Material	Polyurethan, beidseitig mit Mineralvlies-Deckschicht, oberseitig mit diffusions-offener Unterdeckbahn, mit selbstklebender Überlappung.
Dicke	50 mm
Kantenbearbeitung	Nut und Feder umlaufend
Anwendungsbereich	DAD Wärmedämmung am Steildach (DIN 4108-10)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ in W/(m · K)	0,029
Brandverhalten	Klasse E (DIN EN 13501-1), Brandklasse B 2
Temperaturbeständigkeit	langfristig - 30 °C bis + 90 °C kurzfristig bis + 250 °C
Maße	2,40 x 1,20 m Nut/Feder je 1 cm
Verpackungseinheit	5 Platten im Paket

# Sanierungsplatte mit 50 mm Dicke.

## DELTA®-MAXX POLAR SP ...

- ... ist eine Hochleistungs-Dämmplatte für effiziente und energetisch zukunftssichere, geneigte Dachkonstruktionen.
- ... hat integrierte Selbstkleberänder zum dauerhaften Schutz der Dachkonstruktion und nimmt alle Dachlasten sicher auf.
- ... dient zur Dachsanierung von außen bei Erhalt des Innenausbaus und Nutzung der Zwischensparrenbereiche für eine erste Dämmschicht.
- ... ist zukunftssicher dank PUR-Hartschaum-Wärmedämmstoff.
- ... besitzt eine speziell entwickelte Oberseite mit diffusionsoffener Unterdeckbahn.
- ... hat eine besonders robuste und rutschhemmende Oberfläche für hohe Verlegeleistungen.
- ... sorgt für zeit- und kostensparende Verlegung.

### Vollsparrendämmung WLS 035 zwischen den Sparren

Sparrenhöhe	U-Wert [W/m²K] (mit „DELTA®-U-Wert-Kalkulator“ ermittelt)		
	Sparrenabstand		
	60 cm	70 cm	80 cm
12 cm	0,216	0,213	0,210
14 cm	0,197	0,194	0,191
16 cm	0,181	0,178	0,177

Die Übersicht zeigt für einige gängige Sparrenhöhen und Sparrenabstände die mit dieser Konstruktionsweise erreichbaren U-Werte bei den genannten Grundannahmen.

## Das praktische Zubehör für DELTA®-MAXX POLAR SP:

### DELTA®-SYSTEM-SCHRAUBE

Mit spezieller Vorbohrprofilierung.

### DELTA®-POLAR-ANSCHLUSSSTREIFEN

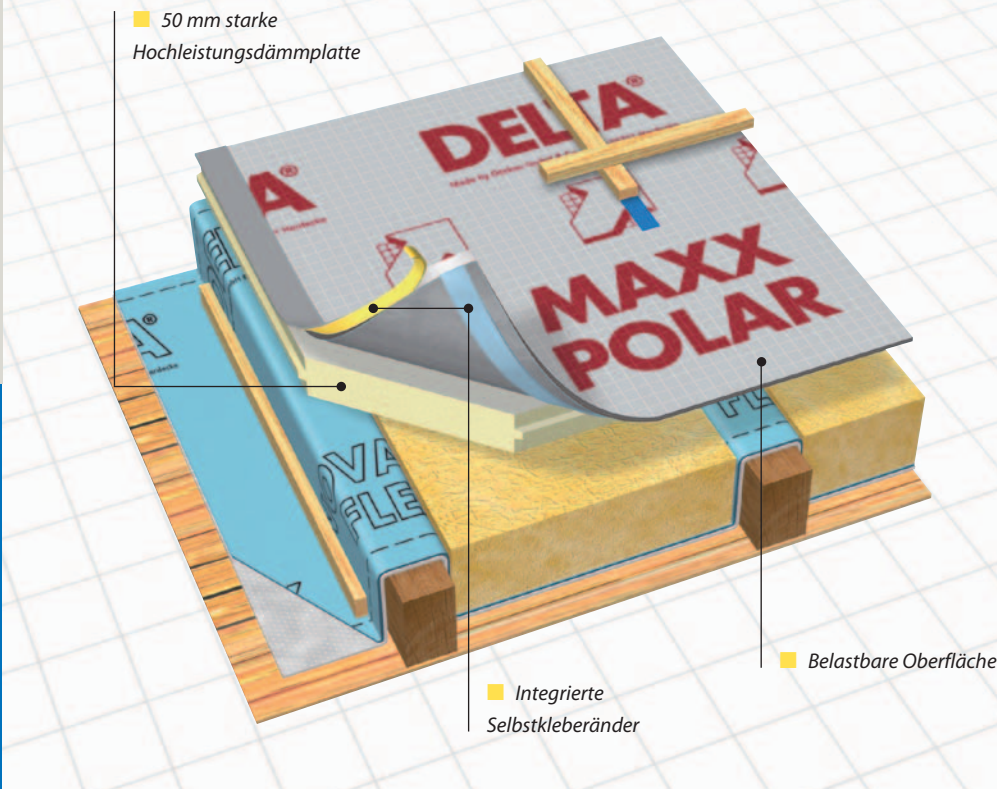
Wasserdichter selbstklebender Streifen für Detailausbildungen.

### DELTA®-EINSCHRAUBLEHRE

Einfache und schnelle Montage im richtigen Winkel.

### DELTA®-MAXX POLAR-ANSCHLUSSBAHN

Wasserdichter diffusionsoffener Streifen zur Herstellung von Kehlausbildungen.



# DELTA®



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.

■ Ratgeber-Broschüren mit Übersicht zu DELTA®-Steildach-Systemen sowie Planungsgrundlage Steildach-Dämmsysteme mit DELTA®-MAXX POLAR können Sie per Fax oder unter [www.doerken.de](http://www.doerken.de) anfordern.

