

DELTA®

DELTA® schützt Werte. Spart Energie. Schafft Komfort.

DÖRKEN

DELTA®-MS Sauberkeitsschicht

**In kürzester Zeit
langfristige Sicherheit.**

Große Druckfestigkeit.
Geprüfter Betonersatz.



DELTA®-Qualitäts- und Markenprodukte
aus eigener Produktion.

■ Schutzsystem

■ Für Hoch-,
Tief- und
Ingenieurbau

■ Für
waagerechte
Anwendungen

BASIS-QUALITÄT

DELTA®-MS Sauberkeitsschicht

Das Wichtigste in Kürze:

Material	Spezial-PE hoher Dichte
Materialdicke	ca. 0,6 mm
Noppenhöhe	ca. 8 mm
Druckfestigkeit	ca. 250 kN/m ²
Reißdehnung	ca. 60 %
Luftvolumen zwischen den Noppen	ca. 5,3 l/m ²
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis +80 °C
Elastizitätsmodul nach ISO 178	1.500 N/mm ²
Rollenmaße	1,0 x 20 m / 1,5 x 20 m / 2,0 x 20 m / 2,4 x 20 m / 3,0 x 20 m

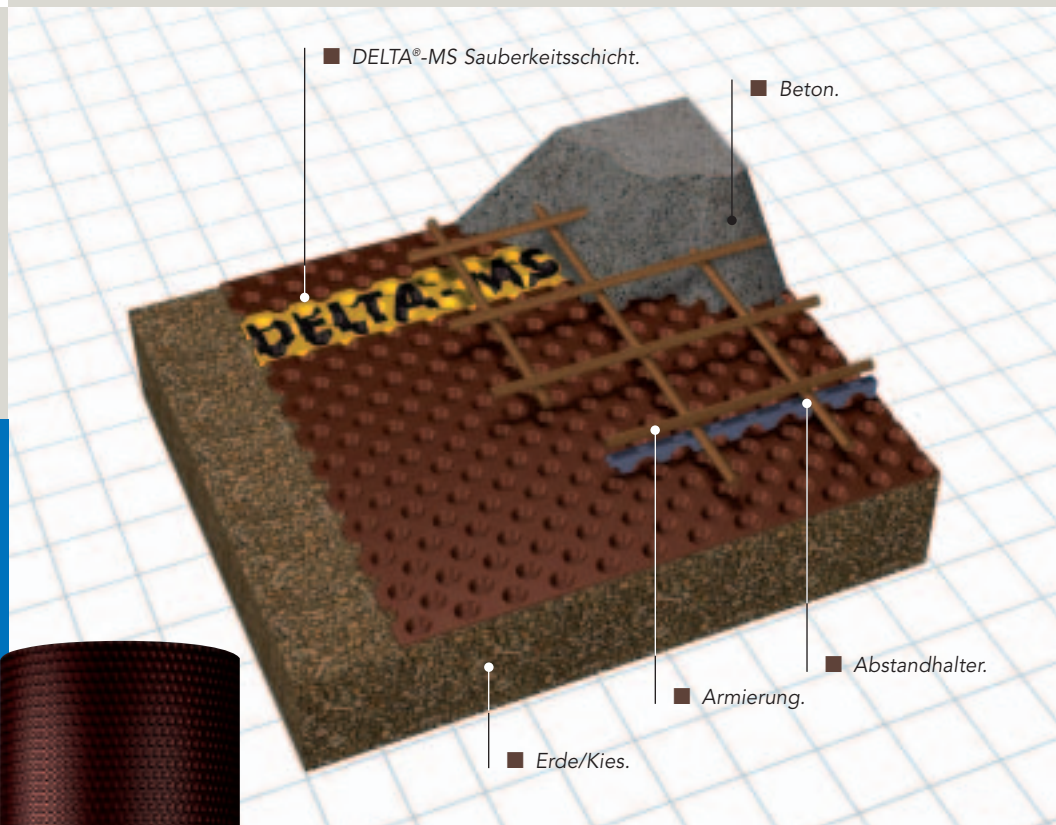
Ideale Alternative zur traditionellen Sauberkeitsschicht aus Magerbeton.

DELTA®-MS Sauberkeitsschicht ...

- ... ist eine Noppenbahn aus Spezial-Polyethylen hoher Dichte.
- ... wird direkt von der Rolle schnell verlegt. Es entstehen keine Gerätekosten und es gibt keine Wartezeit. Ein zusätzlicher Baugrubenaushub ist nicht erforderlich.
- ... besitzt eine große Druckfestigkeit von ca. 250 kN/m².
- ... hat eine Reißdehnung von ca. 60 %.
- ... ist ein zusätzlicher Schutz der Sohle vor aufsteigender Feuchtigkeit.
- ... verhindert, dass Zementleim im Untergrund versickert.
- ... sorgt mit über 1.800 Noppen pro m² für eine günstige Verteilung des Drucks und eine geringe Punktbelastung.
- ... ist säure-, alkalien-, öl- und lösemittelbeständig.
- ... erlaubt durch seine besondere Zähigkeit und Steifigkeit das Begehen und Befahren mit Schubkarren. Die unteren – möglichst streifenförmigen – Abstandhalter für die Armierung werden sicher getragen. Bei Auswahl der Abstandhalter ist die erforderliche Betonüberdeckung zu berücksichtigen.
- ... ist wurzelfest, trinkwasserunbedenklich und verrottungsfest.

Überzeugende Kostenvorteile der DELTA®-MS Sauberkeitsschicht

	Magerbeton	DELTA®-MS Sauberkeitsschicht
Zus. Aushub 5 cm	100 %	entfällt
Materialkosten	100 %	70 – 80 %
Verarbeitung	100 %	3 – 6 %
Wartezeit 1 Tag	100 %	entfällt
Gerätekosten Pumpe	100 %	entfällt



DELTA®

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 Verlegeanleitungen** für die DELTA®-Produkte können Sie unter 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.

