

# NOPPENBAHN DELTA®-NB

Die praxisbewährte Noppenbahn bietet im Hoch-, Tief und Ingenieurbau eine große Sicherheit. Die Bahn ist geeignet für den Einsatz als Sauberkeitsschicht, Grundmauerschutz und Sickerschicht in 2-schaligen Konstruktionen. Unter Estrich schützt DELTA®-NB gegen aufsteigende Feuchtigkeit.

## Produkteigenschaften

Material	Spezial-PE hoher Dichte, ohne Weichmacher, voll recyclingfähig.
Farbe	Anthrazit
Flachrand	Ja
Noppenhöhe	ca. 8 mm
Anzahl der Noppen	> 1.800
Diagonale Noppenstruktur	Für geradliniges Knicken und kantengenaue Ausformung der Ecken.
Luftvolumen zwischen den Noppen	ca. 5,3 l/m <sup>2</sup>
Kontaktfläche Noppen/Untergrund	ca. 1.450 cm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	ca. 200 kN/m <sup>2</sup> ~ ca. 20 t/m <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C
Chemische Eigenschaften	Chemikalienbeständig, wurzelfest, verrottungsfest, trinkwasserunbedenklich.
Rollenmaße	20 m x 1,0 m, 20 m x 1,5 m, 20 m x 2,0 m, 20 m x 2,4 m, 20 m x 3,0 m
Verpackungseinheiten	15 Rollen pro Palette bei Breiten 1,0 m, 1,5 m und 2,0 m. 35 Rollen pro Palette bei Breiten 2,4 m und 3,0 m.
Das praktische Zubehör	DELTA®-NOPPENBAHNEN-PROFIL DELTA®-HAFTNAGEL DELTA®-MS DÜBEL DELTA®-MS KNOPF

# DIMPLED SHEET DELTA®-NB

With its excellent performance record, this dimpled sheet offers outstanding safety in building construction and civil engineering. It is equally suitable for use as a sub-base course, a foundation liner, a seepage layer in double-wall structures, and below screed, where DELTA®-NB offers protection from rising damp.

## Product Properties

Material	Special high-density PE, plasticizer-free, fully recyclable.
Colour	Black
Flat edge	Yes
Dimple height	approx. 8 mm
Dimple count	> 1,800
Diagonal dimple structure	For straight-line creasing and precise corner formation.
Air gap between dimples	approx. 5.3 l/m <sup>2</sup>
Contact area dimples/substrate	approx. 1,450 cm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
Compressive strength	approx. 200 kN/m <sup>2</sup> ~ approx. 20 t/m <sup>2</sup>
Operating temperature range	- 30 °C to + 80 °C
Chemical properties	Resistant to chemicals and root penetration, rot-proof, non-polluting for drinking water.
Roll size	20 m x 1.0 m, 20 m x 1.5 m, 20 m x 2.0 m, 20 m x 2.4 m, 20 m x 3.0 m
Packing units	15 rolls per pallet for sheets 1.0 m, 1.5 m or 2.0 m wide. 35 rolls per pallet for sheets 2.4 m or 3.0 m wide.
Handy accessories	DELTA®-NOPPENBAHNEN PROFIL DELTA®-HAFTNAGEL DELTA®-MS DÜBEL DELTA®-MS KNOPF