



LÄNGSDRAINAGE

GXP® DREN 5+5 DUO

DAS PRODUKT WURDE MIT EINER GOLDMEDAILLE
AUF DER MESSE **BUDMA 2023 AUSGEZEICHNET**



4 GRÜNDE, WESHALB **GXP® DREN 5+5 DUO** FOLIE DESSEN WERT IST, SIE ANZUWENDEN:

- doppelseitige Drainage des Systems
- verbindet die vertikale Oberflächendrainage mit einem Linearsystem der Wasserabfuhr
- ideal für vertikales Wassersammeln von Straßen und Autobahnen
- ermöglicht ein großes Wasservolumen abzuführen, ohne Notwendigkeit breitere Gräben bauen zu müssen



ANWENDUNGEN

GXP® Dren 5+5 Duo ist ein innovatives Produkt, durch thermische Verfestigung von einer Doppelnoppenfolie und einem DuPont™ - Faserrohstoff TYPAR® - aus stabilen, thermisch gebundenen Polypropylenfasern, angefertigt. Dies verschafft identische Eigenschaften an beiden Seiten der Matte und ermöglicht eine effiziente Längsdrainage, mit einem Rohreinsatz von verschiedenen Durchmessern.

VORTEILE:

- ▶ doppelseitige Drainage des Systems
- ▶ verbindet die vertikale Oberflächendrainage mit einem Linearsystem der Wasserabfuhr
- ▶ ideal für vertikales Wassersammeln an Straßen und Autobahnen
- ▶ ermöglicht ein großes Wasservolumen abzuführen ohne breitere Gräben bauen zu müssen
- ▶ ideale Grundmauerdrainage in vertikalen Systemen



Die Matte ist mit einem speziellen Ärmel aus Geofaserrohstoff versorgt, was der richtigen Platzierung und Sicherung eines Drainagerohrs dient.

TECHNISCHE DATEN

	600	800
Verbundwerkstoffgewicht	820 g/m ²	1020 g/m ²
Druckbeständigkeit	300 kN/m ²	400 kN/m ²
Noppenhöhe	2 x 5 mm	
Membrandicke	0,65 mm	0,8 mm
Membranflächengewicht HDPE	600 g/m ²	800 g/m ²
PP - Geofaserrohstoffflächengewicht	2 x 110 g/m ²	
Drainagevermögen	3,30 l/m/s	
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +80°C	

