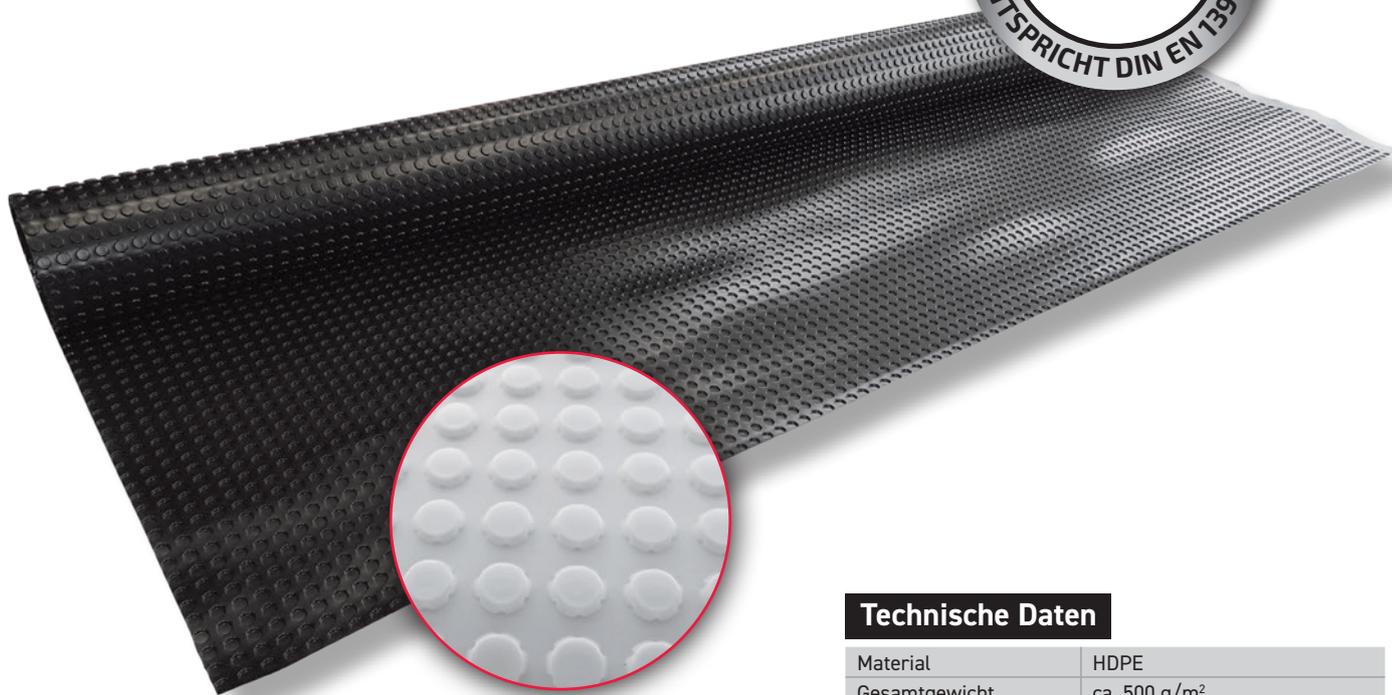


# PM XS 320



Farbe: Schwarz

Farbe: Natur

PM XS 320 ist ein effektives Schutz- und Drainagesystem für horizontale Anwendungen im Innenbereich. PM XS 320 besteht aus einer hochwertigen besonders niedrigen HDPE Noppenbahn.

Diese neue flache Noppenbahn wurde speziell für Flooring Anwendungen entwickelt, um vor aufsteigender Feuchtigkeit und Kontaminationen zu schützen. Darüber hinaus kann PM XS 320 auch als Ersatz für Sauberkeitsschichten aus Magerbeton verwendet werden.

Die spezielle, niedrige Noppenform (ca. 4 mm) minimiert Änderungen des Bodenniveaus, bietet jedoch immer noch einen ausreichenden Luftspalt, um einen Dampfdruckausgleich zu erreichen.

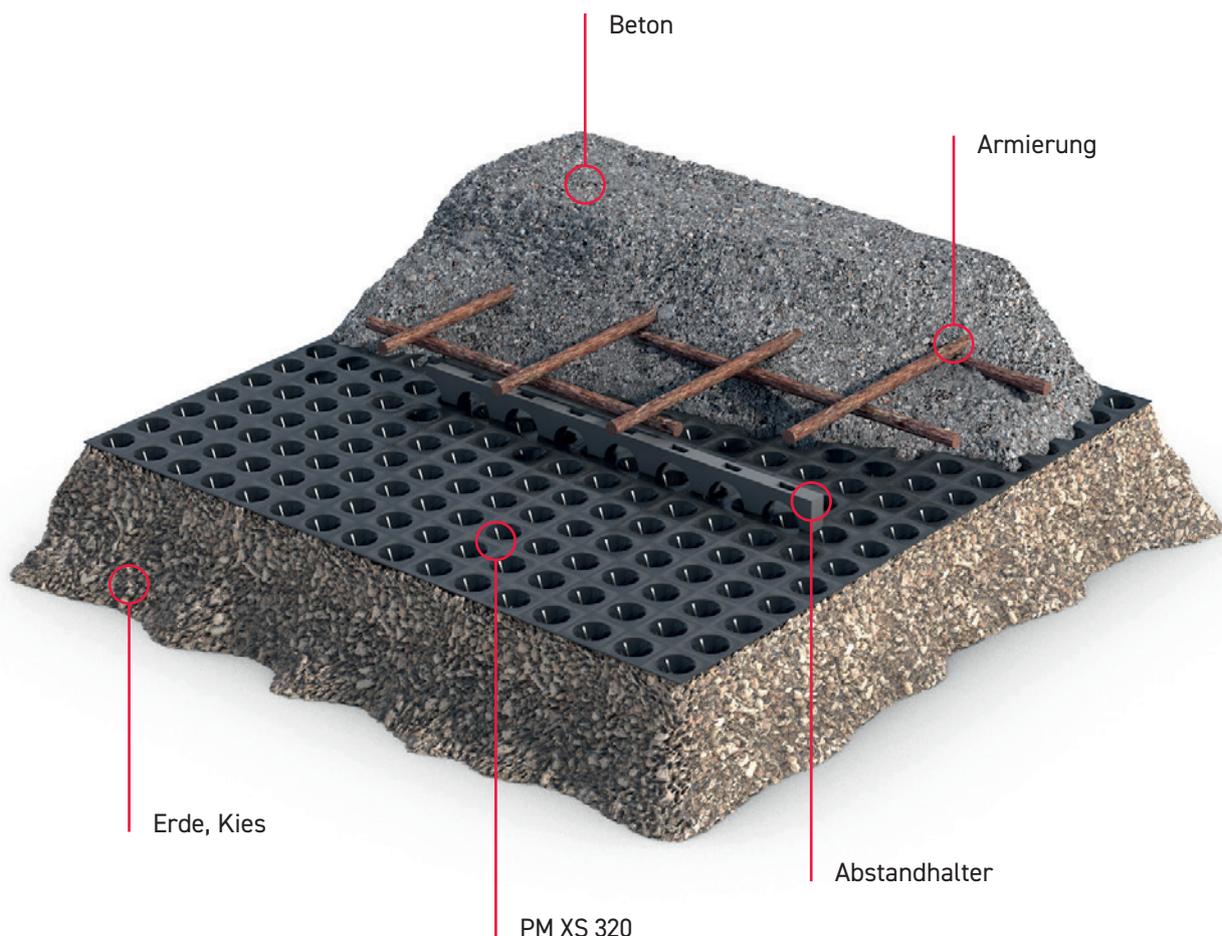
## Technische Daten

Material	HDPE
Gesamtgewicht	ca. 500 g/m <sup>2</sup>
Noppenhöhe	ca. 4 mm
Noppenanzahl	ca. 2.500 Noppen/m <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	ca. 320 kN/m <sup>2</sup>
Farbe	Schwarz oder Natur
Wasserableitfähigkeit in der Ebene, hart - weich; i = 1,0	ca. 0,61 l/s-m bei 20 kPa
hart - weich, i = 0,01	ca. 0,02 l/s-m bei 20 kPa
hart - weich, i = 0,02	ca. 0,04 l/s-m bei 20 kPa
hart - weich, i = 0,03	ca. 0,06 l/s-m bei 20 kPa
Rollenbreite	0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 m
Rollenlänge	20 lfdm (weitere Längen auf Anfrage)
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis +80 °C
Biolog. Eigenschaften	beständig gegen Bakterien und Pilze, verrottungsfest, wurzelfest
Physiolog. Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich
Brandverhalten	Klasse E

Mehr Infos unter: [www.pmi-plast.de](http://www.pmi-plast.de)

PM XS 320

# VERLEGEHINWEISE



## Horizontale Verlegung

PM XS 320 ist eine kostengünstige Alternative zu Sauberkeitsschichten aus Magerbeton. Indem die Noppen Grundmauer und Erdreich sicher voneinander trennen, übernimmt die Noppenbahn die Funktion des Magerbetons. Dadurch wird es möglich, witterungsunabhängig zu arbeiten; die für das Aushärten des Magerbetons typische Wartezeit entfällt. Und so gehen Sie vor: Die PM XS 320 Noppenbahnen auf einem ebenen, tragfähigen Untergrund ausrollen und dabei die Bahnen längs und quer 20 cm überlappen lassen; empfehlenswert sind möglichst breite Rollen. Die Noppenbahn PM XS 320 bietet Schutz gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Zementleim kann nicht nach unten wegfließen. PM XS 320 eignet sich sowohl für Neubau als auch für Sanierung; auch in Verbindung mit unterschiedlichen Fußbodenbelägen kann die Bahn zur Anwendung kommen. Möglich ist außerdem die Kombination mit einer Schalldämmung bzw. mit unterschiedlichen Fußboden-Heizungssystemen.

## Zubehör:

PM PROFI BAND | PM BUTYLKLEBEBAND | PM POWER FIX Kartuschenkleber