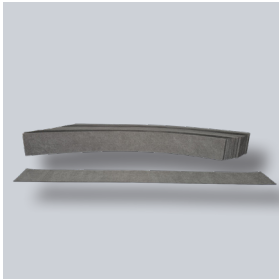


TECHNISCHES DATENBLATT

ND KS Kapillarstreifen



ND KS Kapillarstreifen

Die ND KS Kapillarstreifen sind aus einem speziellen Filament-Geotextil gefertigt und werden als Kapillarbrücken für die ND WSE-50, ND WSE-50hd, ND WSE-80, ND WSE-100 und ND WSE-100hd Wasserrückhalteelemente eingesetzt. Die spezielle Struktur ermöglicht den kapillaren Transport von in den Wasserrückhalteelementen gespeicherten Regenwasser.

Durch den Einsatz der Kapillarstreifen wird das zurückgehaltene Wasser über das ND KV-200 Kapillarlvlies horizontal verteilt und bedarfsgerecht in die darüberliegende Substratschicht geleitet. Dies fördert eine gleichmäßige Durchfeuchtung des Substrats und trägt wesentlich zur Steigerung der Verdunstungsleistung bei. Die Kapillarstreifen unterstützen damit ein optimiertes Wassermanagement und leisten einen wichtigen Beitrag zur Effizienz und Nachhaltigkeit von Retentionsdächern mit Begrünung.

Anwendungen

Die ND KS Kapillarstreifen sind ein optionales Zubehör und können je nach Bedarf in die entsprechenden ND WSE Wasserrückhalteelemente eingebaut werden. Sie werden während der Installation der Wasserrückhalteelemente schnell und einfach in die dafür vorgesehenen Öffnungen eingesetzt.

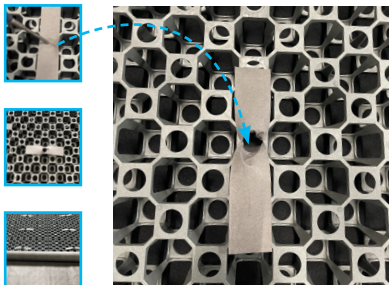
- Für ND WSE-50 / ND WSE-50hd, ND WSE-100 und ND WSE-100hd: 1 Streifen pro Element.
- Für den Einsatz in ND WSE-80 Wasserrückhalteelementen: 3 Streifen pro Element.

Zubehöre

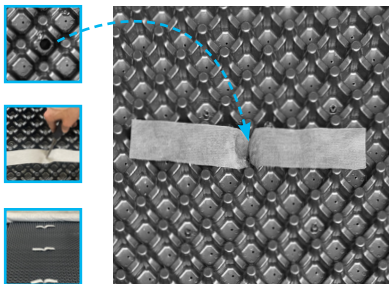
Für eine optimale Funktion der ND KS Kapillarstreifen werden diese in Kombination mit dem ND KV-200 Kapillarlvlies sowie Retentionsabläufen mit geplantem Wasseranstau eingesetzt.

Produkteigenschaften

- Material: R-PET/PA
- Dicke: ca. 1 mm
- Farbe: grau



ND WSE-50 mit ND KS Kapillarstreifen



ND WSE-80 mit ND KS Kapillarstreifen



Sack ND KS Kapillarstreifen

Produkt	Abmessungen (L x B)	Lieferform
ND KS Kapillarstreifen	ca. 45 cm x 5 cm	Pro Sack, 100 Stück