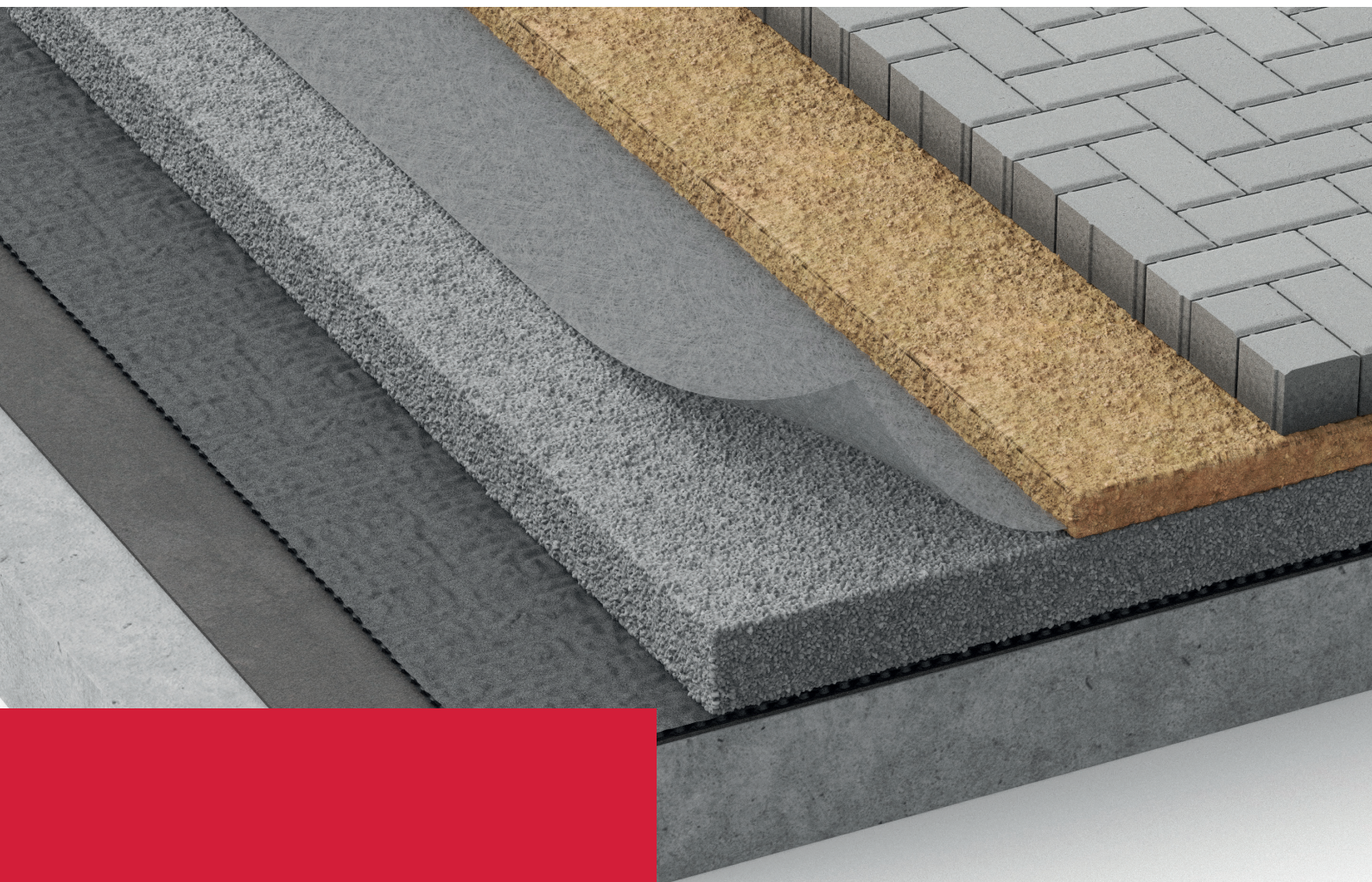


# Platon MultiDrain



Drainagebahnen mit hoher Belastungskapazität

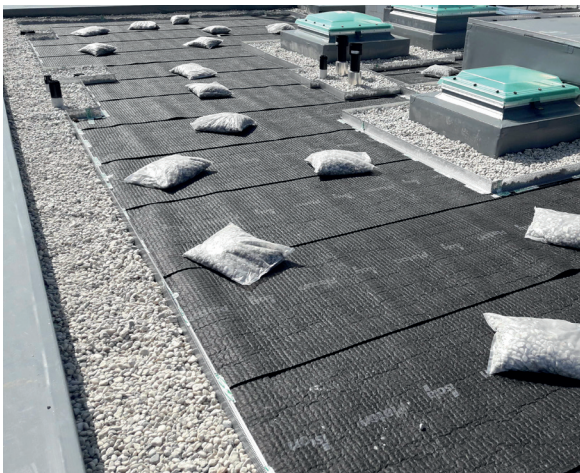


Schutz – und  
Drainagebahnen  
für Grundmauern,  
Terrassen und  
Flachdächer

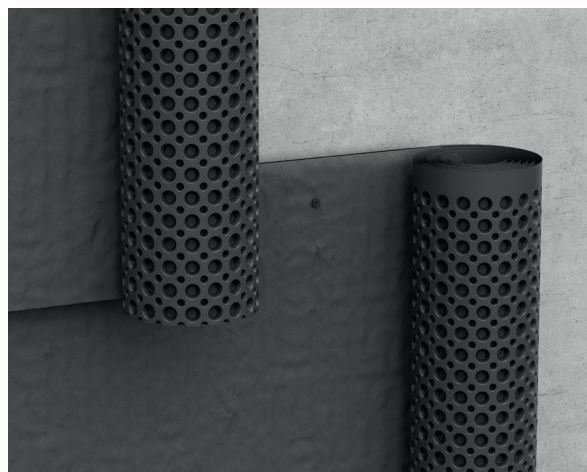
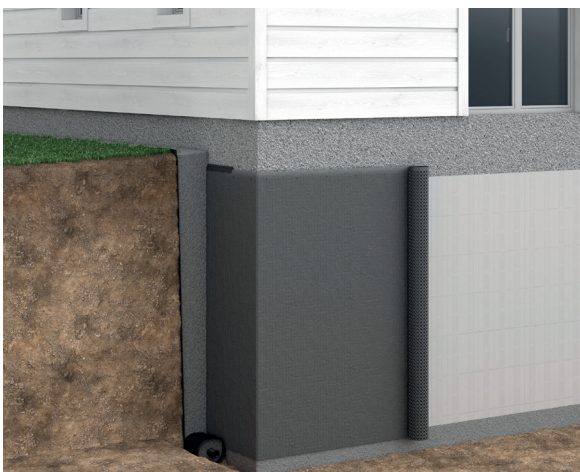
# Funktion und Anwendung

Platon MultiDrain-Produkte werden als Schutz- und Drainagebahnen an der Außenseite von gedämmten Grundmauern unterhalb der Erdoberfläche sowie für Feuchtigkeitsschutz, Drainage und Schutz von Abdichtungen in Dach- und Terrassenkonstruktionen verwendet. Sie können auch bei Gründächern als Drainageschicht in Bereichen eingesetzt werden, in denen kein zusätzlicher Wasserspeicher erforderlich ist, z. B. in Gehwegen und befahrbaren Flächen oder Dachbegrünungen mit ausreichender Substratschicht.

Die Produkte bestehen aus Polypropylen und sind mit einem hochwertigen Typar®-Geotextil auf der Oberseite der Noppen verschweißt, um eine Drainageschicht zu bilden. Da eine Schicht wasserundurchlässig und die andere wasserdurchlässig ist, kann Wasser abfließen, ohne dass kleine Partikel die Durchgänge blockieren.



Auf horizontalen Flächen werden die Produkte direkt auf der Terrassen- oder Dachabdichtung verlegt. Die Konstruktionen bestehen in der Regel aus Pflastersteinen, die in einer Splitt- oder Kiesbettung verlegt sind, oder wie hier aus einfachen Gründachaufbauten. Wenn ein zusätzlicher Wasserspeicher benötigt wird, verweisen wir auf unser Wasserspeicherelement Platon DE25 Xtra.



Auf vertikalen Flächen im Erdreich können die Produkte als Schutzschicht verwendet werden, die direkt auf Dämmplatten oder Bausystemen aus EPS oder XPS aufgebracht wird.

**NEU**

# Platon MultiDrain 300



Robuste und wirtschaftliche Drainagebahn

Rollenlängen:  
1 x 12,5 m & 2 x 12,5 m



- Drainageleistung  
 $i=1,00$  1,47 l/(sm)  
 $i=0,02$  0,11 l/(sm)
- Druckfestigkeit 300 kPa
- Hochwertiges  
Typar® – Geotextil
- Funktionsdauer von  
min. 50 Jahren

# Platon MultiDrain 400

Drainagebahn mit herausragender Leistung

Rollenlängen:  
1,05 x 11 m & 2,05 x 11 m



- Drainageleistung  
 $i=1,00$  1,67 l/(sm)  
 $i=0,02$  0,13 l/(sm)
- Druckfestigkeit 450 kPa
- Hochwertiges  
Typar® – Geotextil
- Funktionsdauer von  
min. 50 Jahren



# *Build simply better*



**David Gusland**  
Export Manager Platon  
Isola as  
+47 907 76 766  
d.gusland@isola.no



**Karl Andre Evensen**  
Product Manager Platon  
Isola as  
+47 994 60 957  
k.evensen@isola.no