



Duogrid® 30/30 B15

Geocomposito griglia - non tessuto in polipropilene per il rinforzo, la separazione e la filtrazione delle fondazioni stradali



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Materia prima	Geogriglia in PP con rivestimento polimerico PP
Rinforzo Non tessuto	
Peso unitario <i>UNI EN ISO 9864</i>	~ 420 g/m ²
Resistenza ultima a rottura	
Longitudinale	≥ 30 kN/m
Trasversale	≥ 30 kN/m
<i>UNI EN ISO 10319</i>	
Tensione sviluppata al 2% di allungamento	
Longitudinale	≥ 12 kN/m
Trasversale	≥ 12 kN/m
<i>UNI EN ISO 10319</i>	
Tensione sviluppata al 5% di allungamento	
Longitudinale	≥ 24 kN/m
Trasversale	≥ 24 kN/m
<i>UNI EN ISO 10319</i>	
Allungamento alla tensione nominale	
Longitudinale	≤ 8 %
Trasversale	≤ 8 %
<i>UNI EN ISO 10319</i>	
Apertura della maglia della griglia (circa)	40 x 40 mm
Permeabilità all'acqua <i>UNI EN ISO 11058</i>	~75·10 ⁻³ m/s
Diametro di filtrazione O₉₀ <i>UNI EN ISO 12956</i>	~0,10 mm
Dimensioni del rotolo	
Larghezza	5,20 m
Lunghezza	100,00 m

Non si assume alcuna responsabilità per qualunque variazione nelle proprietà del prodotto causate da agenti ambientali e/o applicazioni ed usi impropri. Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche del materiale per eventuali miglioramenti del prodotto.