

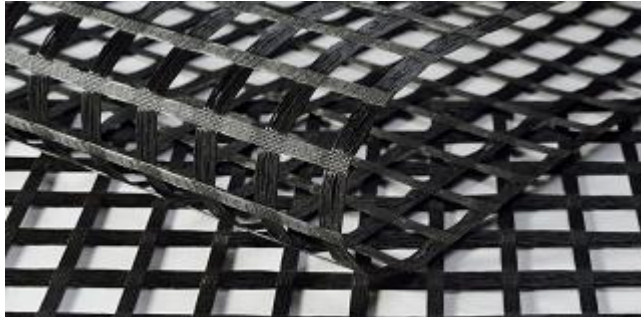


GRUNTEX PET

Artikelnummer GRUNPET002

Technisches Datenblatt

28. Oktober 2015



GRUNTEX PET ist ein Geotextilgitter hergestellt aus Hoch-Modul synthetischen Garnen mit Polyvinylchlorid-Beschichtung. Das Gitter wird als Verstärkungsschicht zwischen Sandschicht und einer Schicht aus Steinmaterial mit Gehalt über 60% von den Partikeln mit einer Größe > 5 mm verwendet.

Parameter	Einheit	Werte
Maschenweite	mm	30x30 (±5%)
Zugfestigkeit: Kette Schuss	kN/m	44,0 (-4kN) 44,0 (-4kN)
Dehnung bei maximaler Belastung: Kette Schuss	%	13 (±3%) 13 (±3%)
Belastung bei der Dehnung 5%: Kette Schuss	kN/m	14,9 (-1kN) 12,5 (-1kN)
Breite	cm	Bis zu 500
Rollenlänge	m	100
Fasermaterial		100% Polyester
Imprägnierung		PVC