



# GRUNTEX PET

Artikelnummer GRUNPET001

## 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	110,0 (-10kN) 110,0 (-10kN)
Dehnung bei maximaler Belastung: Kette Schuss	%	13 (±3%) 13 (±3%)
Belastung bei der Dehnung 5%: Kette Schuss	kN/m	30,0 (-1kN) 29,5 (-1kN)
Breite	cm	Bis zu 500
Rollenlänge	m	50
Fasermaterial		100% Polyester
Imprägnierung		PVC