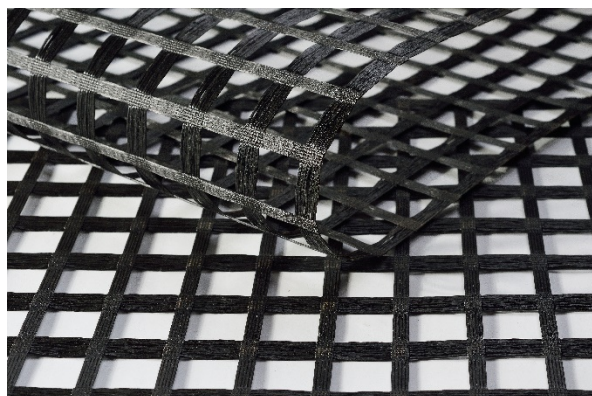


MIA-Grid PET 100/100kN

RSK: 2303192



MIA-Grid PET 100/100kN är ett biaxialt geonät gjort av polyester (PET). PET gör att produkten blir följsammare och blir mer lätthanterlig. MIA-Grid PET erbjuds i betydligt starkare varianter än vad som är möjligt med ett geonät av tex polypropen (PP). Polyesternätet används till förstärkning av bland annat bärlager, erosionssäkring och stödmurar. Produkten appliceras främst vid konstruktion av vägar, järnvägar och tunnlar.

Parameter	Testmetod	Enhet	Värde	Tolerans
Mechanical				
Tensile Strength (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	110/110	-10/-10
Strain at maximum load (MD/CD)	EN ISO 10319	%	10/10	±2/±2
Force at strain 2% (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	12/12	±0
Force at strain 3% (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	24/24	±0
Force at strain 5% (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	40/40	±0
Physical				
Mass/Unit Area	EN ISO 9864	gr/m²	420	±10
Opening size	-	mm	20x20	±0/±0
Raw material composition	-	100% Polyester, polymer coating		
Packaging				
RSK	Storlek	m²	Förpackning	
23031892	5.1x100m	510	11 rolls/bundle	