

MIA-Tex PETW 100/100

PRODUKTBLAD

MIA-Tex PETW 100/100kN är en vävd geotextil gjord av polyester (PET). Produkten används till områden där egenskaper som separation, dränering, filtrering, skydd och framförallt styrka blir centralt. Produkten används som grundförstärkning mot lös grund och vid statiska laster av byggnation av vägar, banor, platser, sluttningar, stödmurar och mellan pålar för avlastning (hög styrka). Duken drar åt sig vätska, vilket gör att den kan användas i vatten eftersom den sjunker till botten.



PARAMETER	TESTMETOD	ENHET	VÄRDE	TOLERANS
MEKANISKT				
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	300	±10
Draghållfasthet (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	110/110	-10/-10
Töjning vid max. styrka (MD/CD)	EN ISO 10319	%	10/10	±2/±2
Kraft vid belastning 2% (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	12/12	±0/±0
Kraft vid belastning 3% (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	20/20	±0/±0
Kraft vid belastning 5% (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	40/40	±0/±0
CBR	EN ISO 12236	kN	10	-0
Dynamisk punktering	EN ISO 13433	mm	7	+0
Råmaterial	-		100% Polyester	
HYDRALISKT				
Karakteristisk öppning (O ₉₀)	EN ISO 12956	µm	NPD	-
Vattengenomtränglighet V _{IH50}	EN ISO 11058	m/sec	NPD	-
FÖRPACKNING				
RSK-NUMMER	FÄRG	MÅTT	m ²	FÖRPACKNING
2303180	Vit	5.1x100m	510	10rullar/pkt

