

MIA-Tex Betesduk 140

RSK: 2303240



MIA-Tex Betesduk 140 är en grön nålfiltad geotextil med hög uv stabilisering och är gjord av polypropen (PP). Produkten används till områden där egenskaper som separation, filtrering, dränering och skydd blir centralt. MIA-Tex Betesduk är resistent mot vanligt förekommande jordkemikalier, mögel och insekter samt är inte biologiskt nedbrytbar. Betesduken används ...

Parameter	Testmetod	Enhet	Värde	Tolerans
Mechanical				
Tensile Strength (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	9.0/10.0	-1.1/-1.3
Elongation (MD/CD)	EN ISO 10319	%	45/50	±10/±15
Trapezoidal Tear (MD/CD)	ASTM D737	lbs	43/50	-5.5/-6.5
Resistance to static puncture	EN ISO 12236	N	1850	-250
Dynamic Perforation resistance	EN ISO 12956	mm	28	+7
Hydraulic				
Characteristic Opening Size (O ₉₀)	EN ISO 12956	μ	90	-
Water permeability V _{H50}	EN ISO 11058	mm/sec	110	-30%
Water flow rate	EN ISO 11058	l/m ² /sec	110	-30%
Air Permeability @ 125Pa (38cm ²)	ASTM D737	cfm	350	±30%
Endurance				
Weathering Resistance (MD/CD)	EN 12224	Up to 560 kLy upon request		
Resistance to Liquids – Acid (MD/CD)	EN 14030	%retained strength	80/80	-
Resistance to Liquids – Alkaline (MD/CD)	EN 14030		80/80	-
Resistance to oxidation (MD/CD)	EN ISO 13438		80/80	-
Microbiological Resistance (MD/CD)	EN 12225		80/80	-
Physical				
Mass/ Unit Area	EN 9864	gr/m ²	140	±10
Thichness (2kPa)	EN 9863-1	mm	1.10	±0.25
Packaging				
RSK	Mått	m²	Förpackning	
2303240	12.3x25m	312.5	10 rullar/bunt	