

MIA-Tex PP 5500N

PRODUKTBLAD

MIA-Tex PP 5500N är en nålfiltad skyddsgeotextil gjord av Polypropen (PP). Produkten används till områden där separation, filtrering och framförallt skydd blir centralt. Geotextilen utgör ett skydd för bland annat membraner, där punkteringsmotstånd (CBR) och tjocklek blir av betydelse för val av vilken skyddsgeotextil som ska användas. Geotextilen blir användbar i exempelvis byggkonstruktioner, deponier, dammar och kanaler.



PARAMETER	TESTMETOD	ENHET	VÄRDE	TOLERANS
MEKANISKT				
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	400	-10
Draghållfasthet (MD/CMD)	EN ISO 10319	kN/m	33/34	-3/-3
Töjning vid max. styrka (MD/CMD)	EN ISO 10319	%	70/75	±14/±15
CBR	EN ISO 12236	N	5500	-550
Dynamisk punktering	EN ISO 13433	mm	11	2
HYDRALISKT				
Karakteristisk öppning (O90)	EN ISO 12956	µm	65	±15
Vattenpermeabilitet	EN ISO 11058	l/(s m ²)	25	-8
Vattenflödesvärde 20kPa, i=1	EN ISO 12958	m ² /s	- *10 ⁻⁶	- *10 ⁻⁶
HÅLLBARHET				
Väderresistans	Bör täckas inom 1 månad efter installation			
Oxidationsresistans	Förväntad hållbarhet 100 år i naturellt jordlager med 4 ≤ pH ≤ 9			
FÖRPACKNING				
ARTIKELNUMMER	FÄRG	MÅTT	m²	FÖRPACKNING
2303290 _{Fo}	Vit	6x50m	300	10rullar/pkt

DBB - LAGER AV GEOSYNTETER