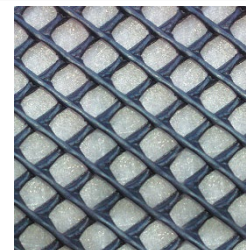


MIA-Drain B2000/ST-E

PRODUKTBLAD

MIA-Drain B2000/ST-E är en dränmatta med geotextil på vardera sida av HDPE kärna. Produkten används till områden där egenskaper som separation, dränering och filtrering blir centralt. MIA-Drain används istället för dräneringslager av grus och är lämplig på membraner samt hårda ytor av betong. Dränmattan används för horisontell eller vertikal dränering t.ex. vid parkeringsdäck, broar och deponier.



PARAMETER	TESTMETOD	ENHET	VÄRDE	TOLERANS
GEONÄT (HDPE)				
Carbon Black	ASTM D4218	%	2,0–3,0	-
Denstitet	ISO 1183-1	gr/m ³	0,94	-
Tjocklek vid 20 kPa	ISO 9863-1	mm	5,0	-
GEOTEXTIL (PP)				
Vikt	ISO 9864	gr/m ²	120	-
Draghållfasthet (MD/CMD)	ISO 10319	kN/m	8/8	-
Statiskt punkteringsmotstånd (CBR)	ISO 12236	N	1120	-
Vattengenomtränglighet V _I H ₅₀	ISO 11058	l/m ² /sec	100	-
Karakteristisk öppning	ISO 12956	µm	100	-
DRÄNERINGSKOMPOSIT				
Tjocklek vid 20 kPa	ISO 9863-1	mm	5,7	
Draghållfasthet (MD/CMD)	ISO 10319	kN/m	22/17	
Vikt	ISO 9864	gr/m ²	890	
Vattengenomtränglighet	HG 1.0 at 20kPa		1,2	
	HG 1.0 at 50kPa	EN 12958	1,1	
	HG 1.0 at 200kPa	(ASTM D4716)	0,96	
	HG 1.0 at 400kPa		0,65	
HÅLLBARHET				
UV resistent	ISO 13438		Täcks inom 2 veckor	
FÖRPACKNING				
RSK-NUMMER	FÄRG	MÅTT	m²	FÖRPACKNING
2310146 _{EX}	Grå/Svart	2x50m	100	20 rullar/frp
2310147 _{EX}	Grå/Svart	3,6x70m	252	9 rullar/frp
2310148 _{EX}	Grå/Svart	4,1x70m	287	9 rullar/frp