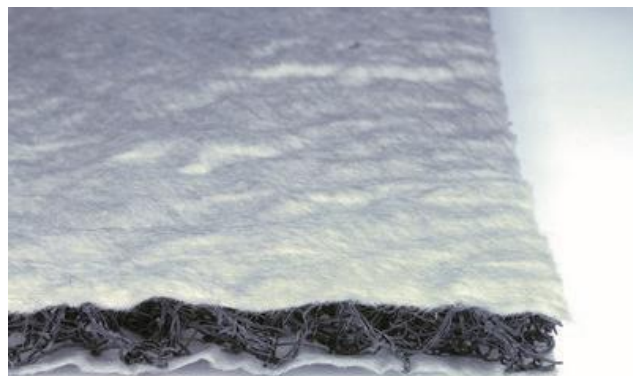


MIA-Drain Q

PRODUKTBLAD

MIA-Drain är en dränmatta med geotextil på vardera sida av en monofilament kärna gjord av Polypropen (PP) kärna. På sidan som ska placeras uppåt vid installation är det applicerat fiberduk N3 och på andra sidan som vänds nedåt är det applicerat en tunnare geotextil med lägre gramvikt. 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
GEOTEXTIL (nedåt)				
Råmaterial	-		Polypropen (PP)	
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	>120	-10%
Cone drop test	EN ISO 13433	mm	25	+20%
Vattengenomtränglighet VI _{H50}	EN ISO 11058	mm/sec	110	-30%
Karakteristisk öppning	EN ISO 12956	micron	110	±30%
GEOTEXTIL N3 (uppåt)				
Råmaterial	-		Polypropen (PP)	
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	195	±19,5
Draghållfasthet (MD/CMD)	EN ISO 10319	kN/m	16/17	-1,5
Statiskt punkteringsmotstånd (CBR)	EN ISO 12236	N	2400	-240
Cone drop test	EN ISO 13433	mm	23	+5
Vattengenomtränglighet VI _{H50}	EN ISO 11058	mm/sec	45	-13
Karakteristisk öppning	EN ISO 12956	micron	60	±18
DRÄNERINGSKOMPOSIT				
Tjocklek	EN ISO 9863-1	mm	>6	-
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	815	±15
Draghållfasthet (MD)	EN ISO 10319	kN/m	20	±20%
Töjning vid max. styrka (MD)	EN ISO 10319	%	>30	-
Flödeskapacitet (MD)	EN ISO 12958	l/(m·s)		
Hydraulic gradient		Contact	i=0,05	-
Load: 20 kPa		R/R	>0,27	-
FÖRPACKNING				
RSK-NUMMER	FÄRG	MÅTT	m²	FÖRPACKNING
2303293	Vit/Svart	4x40m	160m ²	-



1213-CPD-4006

DBB/CEF - LAGER AV GEOSYNTETER