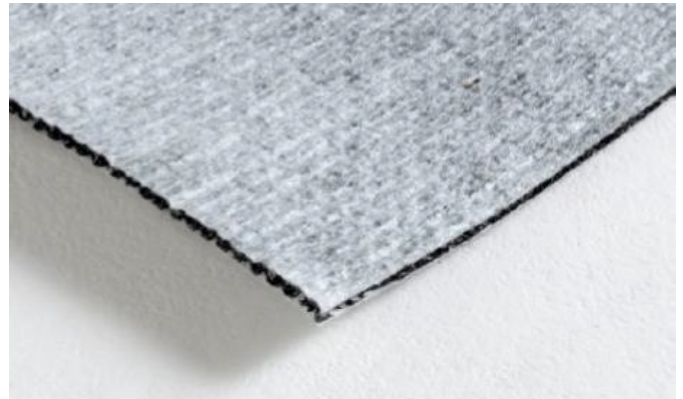


MIA-Drain Q ZW5 40 10F

PRODUKTBLAD

MIA-Drain är en dränmatta med geotextil på vardera sida av en monofilament kärna gjord av Polypropen (PP) kärna. På båda sidor om kärnan finns en geotextil pålimmad. 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				
Råmaterial	-		Polypropen (PP)	
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	100	-10%
Tjocklek	EN ISO 9863-1	mm	1,2	±20
Draghållfasthet (MD/CMD)	EN ISO 10319	kN/m	6/6	-0,6
Töjning vid max. styrka	EN ISO 10319	%	60/85	±20
CBR	EN ISO 12236	N	1100	-105
Cone drop test	EN ISO 13433	mm	25	+20%
Vattengenomtränglighet VI _{H50}	EN ISO 11058	mm/sec	120	-36%
Karakteristisk öppning	EN ISO 12956	micron	110	±35%
DRÄNERINGSKÄRNA				
Råmaterial	-		Polypropen (PP)	
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	400	
DRÄNERINGSKOMPOSIT				
Tjocklek	EN ISO 9863-1	mm	5,5	±1
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	600	±60
Draghållfasthet (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	12/12	±20%
Töjning vid max. styrka (MD/CD)	EN ISO 10319	%	70/70	±25
Flödeskapacitet (MD)		l/(m·s)		-20%
Hydraulic gradient		Contact	i=0,04	i=0,10
Load: 20 kPa	EN ISO 12958	S/R*	0,12	0,20
Load: 50 kPa		S/R*	0,10	0,18
Load:100 kPa		S/R*	0,08	0,15
FÖRPACKNING				
Artikel	FÄRG	MÅTT	m²	FÖRPACKNING
MIA Drain	Vit/Svart	2x25m	50m ²	1 rulle/pall

*S/R: Soft/Rigid Contact



1213-CPD-4006