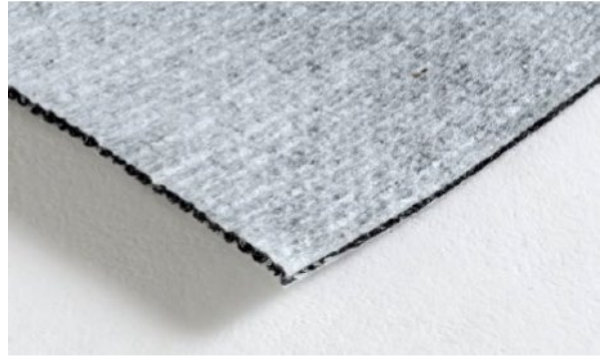


MIA-Drain Q ZW8 75 10F

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	0,65	±20%	
Draghållfasthet (MD/CMD)	EN ISO 10319	kN/m	6/6	-10%	
Töjning vid max. styrka	EN ISO 10319	%	50/60	±25%	
CBR	EN ISO 12236	N	1000	-100	
Cone drop test	EN ISO 13433	mm	36	+4	
Vattengenomtränglighet VI _{H50}	EN ISO 11058	mm/sec	90	-30	
Karakteristisk öppning	EN ISO 12956	micron	95	±30	
DRÄNERINGSKÄRNA					
Råmaterial	-		Polypropen (PP)		
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	750		
DRÄNERINGSKOMPOSIT					
Tjocklek	EN ISO 9863-1	mm	8	±1	
Vikt	EN ISO 9864	gr/m ²	950	±10%	
Draghållfasthet (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	12/12	-2	
Töjning vid max. styrka (MD/CD)	EN ISO 10319	%	80/80	±30	
Flödeskapacitet (MD)	EN ISO 12958	l/(m·s)		±25%	
Hydraulic gradient	Contact	i=0,04	i=0,10	i=1	
Load: 20 kPa	S/R*	0,50	0,70	2,70	
Load: 50 kPa	S/R*	0,40	0,65	2,40	
Load: 100 kPa	S/R*	0,35	0,60	2,20	
Load: 200 kPa	S/R*	0,30	0,50	1,90	
FÖRPACKNING					
RSK-nummer	NRF-nummer	FÄRG	MÅTT	m²	FÖRPACKNING
2303301 _{TE}	3257824	Vit/Svart	2x35m	70m ²	1 rulle/pall
2303302 _{TE}	3257825	Vit/Svart	4x35m	140m ²	1 rulle/pall



2024-02-23

Se katalogen MIA Geosynteter på hemsidan för ytterligare vägledning avseende användning av olika Geosynteter