

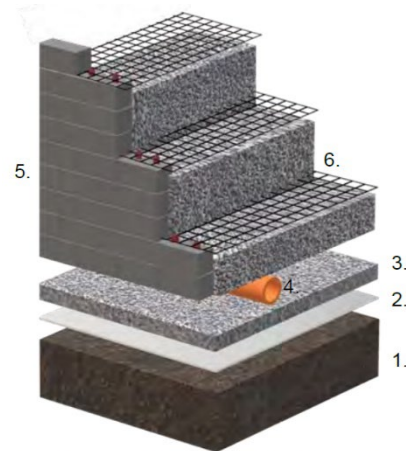
MIA GARDEN Geonät PET 30/30kN

PRODUKTBLAD

På grund av erosion och isbildning har trädgårdsmurar som inte är väl förankrade tendens att tryckas utåt eller helt och hållet falla samman. Detta undviks med hjälp av MIA® GARDEN geonät som skapar en stabil, hållbar och säker mur.

Vid konstruktion av stödmurar används geotextil N2 mot den orörda jorden både under muren och på sidan för att separera jorden från makadamen. För att leda bort vatten från muren används med fördel ett dränrör tillsammans med tvättad makadam då avrinning sker på ett obehindrat sätt. Genom att lägga fiberduk ovanpå dränröret förhindras att jordpartiklar hamnar i och täpper till röret. Geonätet placeras mellan murstenarna, på ett lager av makadam och förankras i muren.

MIA® GARDEN geonät är ett biaxialt mjukt nät, vilket förenklar vid utläggning. Nätet förankrar jorden och förhindrar förskjutning av muren vilket gör den stabil med lång hållbarhet.



1. undergrund, 2. geotextil N2 3. makadam
4. dränrör 5. mur 6. geonät

PARAMETER	TESTMETOD	ENHET	VÄRDE	TOLERANS
MEKANISKT				
Draghållfasthet (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	40/40	-10/-10
Töjning vid max. styrka (MD/CD)	EN ISO 10319	%	10/10	±2.5/±2.5
Draghållfasthet vid 2 % töjning (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	5/5	±10%
Draghållfasthet vid 3 % töjning (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	8/8	±10%
Draghållfasthet vid 5 % töjning (MD/CD)	EN ISO 10319	kN/m	15/15	±10%
Långsiktig resistens	EN ISO 13431	kN/m	18	±10%
FYSISKT				
Maskstorlek	Uppmätt värde	mm	25x25	±5
Råmaterial	-	100% Polyester, EVA/AC coating		
Vikt	EN ISO 9864	g/m ²	130	±10%
FÖRPACKNING				
RSKNUMMER	NRF-NUMMER	MÅTT	m ²	FÖRPACKNING
2303187		1,25x25m	31,25	6 rullar/pkt