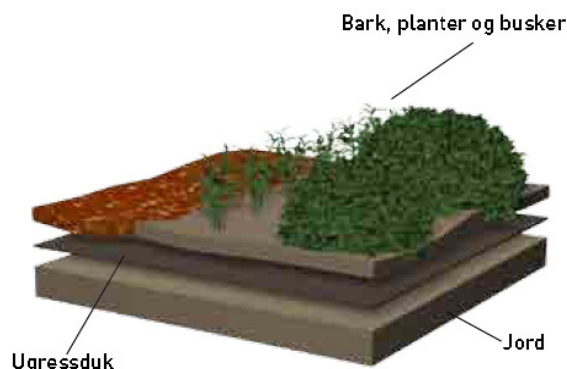


TERRA WEEDKILLER

Ugressduk til bruk i forbindelse med beplantning



TERRA Weedkiller er en fiberduk som er sort og har en tetthet som reduserer muligheten for at sollys skal komme ned til eventuelle røtter med ugress og hindre at disse vokser. Fiberduken er tilsatt ekstra UV motstadighet slik at den kan bli eksponert for sollys over lengre tid. Vi anbefaler imidlertid at duken tildekkes av bark, grus eller lignende for best resultat. Duken slipper igjennom fuktigheten og holder samtidig på den fuktigheten som allerede finnes i jordsmonnet. Leveres i følgende dimensjoner: 2x20m, 2,4x100m og 4,8x100m

Properties Standard Units Value Tolerance

Physical properties	Standard		Units	Value	Tolerance %	Tolerance (units)
Mass per unit area	[EN ISO 9864]		120	g/m2	+/- 10	+/- 12
Thickness	[EN ISO 9863-1]	2 kPa	0,70	mm	+/- 20	+/- 0,14
	[EN ISO 9863-1]	20 kPa	0,60	mm	+/- 20	+/- 0,12
	[EN ISO 9863-1]	200 kPa	0,40	mm	+/- 20	+/- 0,08
Mechanical properties	Standard		Units	Value	Tolerance %	Tolerance (units)
Tensile strength	[EN ISO 10319]	MD	4,0	kN/m	- 10	- 0,4
	[EN ISO 10319]	CMD	6,0	kN/m	- 10	- 0,6
Elongation at maximum load	[EN ISO 10319]	MD	50	%	+/- 30	+/- 15
	[EN ISO 10319]	CMD	60	%	+/- 30	+/- 18
Static puncture resistance (CBR)	[EN ISO 12236]		0,70	kN	- 10	- 0,07
Dinamic puncture resistance	[EN ISO 13433]		40	mm	+ 20	+ 8
Grab resistance	[ASTM D 4632]	MD	280	N	- 15	- 42
	[ASTM D 4632]	CMD	380	N	- 15	- 57
Grab elongation	[ASTM D 4632]	MD	90	%	+/- 30	+/- 27
	[ASTM D 4632]	CMD	90	%	+/- 30	+/- 27
Trapezoid tearing strength	[ASTM D 4533]	MD	100	N	- 20	- 20
	[ASTM D 4533]	CMD	120	N	- 20	- 24
Durability properties						
Residual strength after UV exposition	[ASTM D 4355]	Residual strength greater/equal of 70% after 500 hour				
UV resistance		The details of the resistance to UV exposure of the product are given in the attached document				

The values given are an average obtained in our laboratories and in official testing institutes.
The confidence level is 95%
The right is reserved to make changes any time without notice.