

DHline® GEO POUR BASSIN

DH line GEO POUR BASSIN est un géotextile non tissé aiguilleté léger composé à 100 % de fibres discontinues de polypropylène / Polyester vierge, qui sont formées en un réseau aléatoire pour la stabilité dimensionnelle. Il résiste à la détérioration par les ultraviolets, à la pourriture, à la dégradation biologique, aux alcalis et acides naturellement présents. Le polypropylène est stable dans la plage de pH de 2 à 13.

PROPRIÉTÉS	METHODE DE TEST	UNITÉS	VALEUR MOYENNE
PHYSIQUE			
Masse surfacique	ASTM D5261	g/m ² (oz/v ²)	145 (4,28)
Épaisseur	ASTM D5199	mm/mil	0.8 (32)
MÉCANIQUE			
Résistance en tension	ASTM D4632	lbs (N)	83 (370)
Allongement à la rupture	ASTM D4632	%	50-105
Résistance en déchirure	ASTM D4533	lbs (N)	37 (165)
Poinçonnement CBR	ASTM D6241	lbs (N)	259 (1152N)
Résistance UV (500h)	ASTM D4355	%	70

EMBALLAGE	NUMÉRO DE PRODUIT	PIED	MÈTRE	AIRE DES ROULEAUX	
				PI ²	M ²
DIMENSIONS DU ROULEAU (LARGEUR X LONGUEUR)	BKGT18315	6' X 50'	1,83 X 15,2	300	28
	GT18375	6' X 246'	1.83 X 75	1476	137.25
	GT36675	12' X 246'	3.66 X 75	2952	274.5

Les propriétés sont exprimées en valeur minimale moyenne de rouleau (MARV) sauf lorsque spécifié autrement.

Les valeurs inscrites sont des valeurs obtenues au moment de la fabrication. La manutention et les conditions d'entreposage peuvent changer certaines propriétés. Notre système de gestion de la qualité est certifié par la norme ISO-9001.

Le laboratoire est certifié par la Geosynthetic Accreditation Institute - Laboratory Accreditation Programm (GAI-LAP).

Les informations contenues dans ce document ont été compilées par TAG Ltd. et sont, à notre connaissance, véridiques et exactes. Cette information est offerte sans garantie. La détermination finale de l'adéquation à l'utilisation envisagée relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. DH Line est une marque déposée de Derco Horticulture Inc.

DHline® GEO FOR PONDS

DH line Geo for ponds is a lightweight needlepunched nonwoven geotextile made from 100% virgin polypropylene staple fibers, which are formed into a random network for dimensional stability. It is resistant to ultraviolet deterioration, rotting, biological degradation, naturally occurring alkalis and acids.

Polypropylene is stable in the pH range of 2 to 13.

PROPERTIES	TESTING METHOD	UNITS	AVERAGE VALUE
PHYSICAL			
Weight (Typical)	ASTM D5261	g/m ² (oz/v ²)	145 (4,28)
Thickness	ASTM D5199	mm/mil	0.8 (32)
MECHANICAL			
Grab Tensile Strength	ASTM D4632	lbs (N)	83 (370)
Grab Elongation	ASTM D4632	%	50-105
Tear Resistance	ASTM D4633	lbs (N)	37 (165)
Puncture CBR	ASTM D6241	lbs (N)	259 (1152N)
U.V. Stability (500h)	ASTM D4355	%	70

PACKAGING	NUMBER OF PRODUCT	FOOT	METRE	ROLLER AREA	
				Ft ²	M ²
ROLL DIMENSIONS (WIDTH X LENGHT)	BKGT18315	6' X 50'	1,83 X 15,2	300	28
	GT18375	6' X 246'	1.83 X 75	1476	137.25
	GT36675	12' X 246'	3.66 X 75	2952	274.5

Properties are expressed as Minimum Average Roll Value (MARV) unless otherwise specified.

The values listed are values obtained at the time of manufacture. Handling and storage conditions may change someproperties. Our quality management system is certified by the ISO-9001 standard.

The laboratory is certified by the Geosynthetic Accreditation Institute - Laboratory Accreditation Programm (GAI-LAP).

The information contained in this document has been compiled by TAG Ltd. and are, to the best of our knowledge, true and accurate. This information is offered without guarantee. Final determination of fitness for intended use is the sole responsibility of the user. This information is subject to change without notice.

DH Line is a registered trademark of Derco Horticulture Inc.