

DRAKATECHNA TROPIC LINER (DRINKWATERKWALITEIT)

Deze PVC liner van hoge kwaliteit, is geproduceerd door Alkor Draka, een dochter-onderneming van Solvay. De folie is geproduceerd onder Kiwa-voorschriften voor het opslaan van drinkwater. De uitstekende UV-stabilisatie maakt deze folie geschikt voor warme gebieden met een hoge UV-waarde. Gecombineerd met z'n flexibiliteit, solide 1,0 mm. dikte en eenvoudige reparatiemogelijkheid, wordt deze folie vaak toegepast op afgelegen gebieden met weinig voorzieningen. Deze folie is veelvuldig toegepast voor het opslaan van schoon drinkwater, irrigatiewater en grote visvijvers**.

Materiaal	:	Polyvinyl Chloride (PVC-P)
Kleur	:	Grijs
Dikte	:	1.0 mm
Toepassing	:	Wateropslag(tankliner & gegraven bassin) Industriële viskwekerijen Visvijvers.
Garantie	:	10 jaar*



DATA SHEET***

Test	Specification	Method
Density	1,25 g/cm ³	DIN 53479
Tensile strength at break	>/= 15 N/mm ²	DIN 16726 5.6
Elongation at break	> 250 %	DIN 16726 5.6
Tear resistant	> 80 N/mm	DIN 16726 5.8.2
Dimensional stability	</= 2 %	DIN 16726 5.13.1
Cold crack temp.	-20°C No crack	DIN 16726 5.14
Resistance to artificial weathering	<20% change in tensile strength /elongation at break after 4500 MJ/m ²	DIN 16726 5.17
Root penetration	No penetration	DIN 16726 5.14

PROCESSING

Technique	Factory	Location
High Frequent	Yes	Limited
Hot Wedge	Yes	Yes
Hot Air	Yes	Yes
Extrusion	No	No
Glue	Yes	Yes

*Warranty is based on standard situation, in Northern European climate. Warranty is issued per project.

**Sizes depend on shape and transportation possibilities. Standard sizes are subject to changes without further notice.

***Based on information supplied by our suppliers in good faith. NPI assumes no responsibility for the use of this data.

B.V. Nederlandse Plastic Industrie
 Postbus 554 • 8800 AN Franeker •
 Tel./fax: 0031(0)518 481846 / 481345
 www.npibv.com • info@npibv.com