

Materiaaleigenschappen

Materiaaleigenschappen/-toepassingen kunststoffolies

Materiaal:	Aquatex EX®	Aquatex® PVC	Aquatex® Extreme	Aquatex® EPDM	Genatex® 900 Plus
Eigenschap:					
Materiaal	Polyolefine	PVC	PVC	EPDM	Versterkt PVC
Dikte [mm]	0.6 – 1.0	0.5 – 1.0	0.7	0.75-1.0	0.75
Gewicht [gr/m ²]	485 (0.5 mm)	650 (0.5 mm)	950	900 (0.75)	1300
Weekmaker	Nee	Ja	Ja	Nee	Ja
Temp. bestendigheid					
- Warmte	++	+	++	+++	++
- Koude	++	+/-	+/-	++	+/-
U.V. bestendigheid	++	+	++	+++	++
Chemische resistentie	+++	+	++	+++	+
Reparatie mogelijkheden:	Ja	Ja	Ja	Nee	Ja
- lassen (föhn)	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja
- lijmen					
Toepassing:	Wateropslag	Wateropslag	Wateropslag	Wateropslag	Wateropslag
Bassins	Ja	Ja	Ja	Ja	
Silohoezen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Regenwater	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Recirculatiewater (drain)	Ja	Nee	Ja	Ja	Ja
Gechloreerd water	Nee	≤ 0.5 ppm	≤ 3 ppm	Nee	Nee

- Bij PVC silobekledingen hoger dan 3,5 meter en buiten geplaatst vervalt de garantie.

- Neem contact op met Genap met betrekking tot de toevoegingen van additieven aan het water en speciale reinigingsmethoden aangezien deze van grote invloed kunnen zijn op de levensduur van de bekledingen.