

Schwimmteichfolie - PVC-P (weich) Typ GRD



- ! Badeteich
- ! Schwimmteich
- ! Koiteich
- ! Designanlagen

NORDFOL-GRD "greendouble" steht für den professionellen Einsatz in naturnahen Badegewässern und Schwimmteichen. Diese 2-farbig dublierte Folie bietet höchste Qualität bei höchster Flexibilität. Ob kräftigeres naturgrün oder auch das hellere lindgrün, geben Sie Ihrem Badeteich die besondere, optische Note. Durch die reine Mischung ist diese Folie auch sehr fügefremdlich und lässt sich sehr gut verschweißen. Sauberste Eckausbildung und hohe Nahtqualität können mit unserem Zubehörsortiment leicht erreicht werden.

- Rollenware
- Rasterkonfektion

Abmessungen / Stärken / Liefereinheiten

Stärke:	1,5 mm
Rollenware	200 m x 2 m 25 m x 2, 4, 6 und 8m
Rasterkonfektion	jegliche Maße in Länge und Breite

Prüfung nach DIN 16726	Anforderungen nach DIN 16938	Richtwerte NORDFOL
allg. Beschaffenheit	frei von Blasen, Rissen und Lunkern	erfüllt
Reissfestigkeit in Längs- und Querrichtung	> 15 N/qmm	> 18 N/qmm
Reissdehnung in Längs- und Querrichtung	> 200 %	> 300 %
Verhalten der Fügenaht beim Scherversuch	Abriss ausserhalb	erfüllt
Wasserdruckprüfung	dicht	erfüllt
Perforationsversuch	dicht	erfüllt
Maßänderung lä / quer	< 2%	< 2%
Besch. nach Warmlagerg	keine Blasenbildung	erfüllt
Verhalten beim Falzen in der Kälte	keine Risse bei -20 °C	keine Risse bei -30 °C
Wasserdampfdiffusionswiderstand	< 30.000	< 20.000
Wurzelfest nach DIN 4062		nach FLL-Verfahren

Weitere Eigenschaften

- UV-Stabilisiert
- Dichte ca. 1,26 g/qbcm
- cadmium- und bleifrei
- fisch- und pflanzenverträglich
- nicht beständig gegen Kunststoffe aus anderen Werkstoffgruppen
- recyclebar im Sinne der Kreislaufwirtschaft