

MONARPLAN G 1,8

Membrana in PVC

PRESENTAZIONE

Membrana sintetica monostrato in PVC-P armata in fibra di vetro ottenuta per co-estrusione con impiego di plastificanti polimerici.

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

<i>Proprietà</i>	<i>Unità</i>	<i>Valori medi</i>	<i>Norma</i>
Spessore	mm	1,8 ± 5%	EN 1849-2
Massa superficiale	g/m ²	1950 ±10%	EN 1849-2
Aspetto	-	Liscio (Free from blisters ,cracks ,voids)	EN 1850-2
Colore	-	standard grey 652 (grigio RAL 7042)	-
Larghezza rotoli	cm	212	-
Lunghezza	m	20	-
Resistenza a rottura per trazione	N/5cm	≥ 400/220	EN 12311-2
Allungamento a rottura	%	≥ 2/2	EN 12311-2
Resistenza a lacerazione	N	≥ 100	EN 12310-2
Resistenza a taglio longitudinale dei giunti	N/50mm	≥220 o rottura fuori giunto	EN 12317-2
Flessibilità a freddo	°C	≤ -35	EN 495-5
Stabilità dimensionale (6h – 80 °C)	%	≤ 0.1	EN 1107-2
Invecchiamento raggi UV	-	Dopo 3024 h - Nessuna rottura- no cracks	EN 1297 (UV – B)
	°C	≤ - 35	EN 1297 (UV – A) / EN 495-5
Invecchiamento IR	°C	(6 mesi – 70 °C) ≤ - 35	EN 1296 / EN 495-5
Diffusione al vapore	μ	14000	EN 1931
Resistenza al passaggio di radici	-	passed	DIN 4062
Reazione al fuoco	Classe	E	EN 13501-1

Certificazioni	Conforme Europea Standard EN 13956 , UEAtc Agreement e EOTA Certification
	Certificazione FPC in accordo con EN 13956 , numero di certificato DK-034 – notificato Body INTRON 0958