

MONARPLAN D

Membrana in PVC

PRESENTAZIONE

Membrana sintetica monostrato in PVC-P flame retardant non armata ottenuta per co-estrusione con impiego di plastificanti polimerici.

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

Proprietà	Unità	Valori medi	Norma
Spessore	mm	1.5 , ± 5%	EN 1849-2
Massa superficiale	g/m ²	2000 ±10%	EN 1849-2
Aspetto	-	Liscio (Free from blisters ,cracks ,voids)	EN 1850-2
Colore	-	standard grey 652 – grigio RAL 7001	-
Larghezza rotoli	cm	150	-
Lunghezza	m	20	-
Resistenza a rottura per trazione	N/mm ²	≥ 10	EN 12311-2
Allungamento a rottura	%	≥ 250	EN 12311-2
Resistenza a lacerazione	N/mm	≥ 30	EN 12310-2
Flessibilità a freddo	°C	≤ -35	EN 495-5
Stabilità dimensionale (6h – 80 °C)	%	≤ 2	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
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