

MONARPLAN FM 1.2

Membrana in PVC

PRESENTAZIONE

Membrana sintetica monostrato in PVC-P armata con non-tessuto in poliestere ottenuta per co-estrusione con impiego di plastificanti polimerici utilizzata per coperture con fissaggio meccanico.

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

<i>Proprietà</i>	<i>Unità</i>	<i>Valori medi</i>	<i>Norma</i>
Spessore	mm	1.2 , ±5%	EN 1849-2
Massa superficiale	g/m ²	1575±10%	EN 1849-2
Aspetto	-	Liscio (Free from blisters ,cracks ,voids)	EN 1850-2
Colore	-	Top : standard grey – grigio RAL 7001 / back : nero	-
Larghezza rotoli	cm	212, 106, 150, 75	-
Lunghezza	m	20 , 15	-
Resistenza a rottura per trazione	N/5cm	≥ 1150	EN 12311-2
Allungamento a rottura	%	≥ 15	EN 12311-2
Resistenza a lacerazione	N	≥ 200	EN 12310-2
Resistenza a taglio longitudinale dei giunti	N/50mm	≥ 800 o rottura fuori giunto	EN 12317-2
Flessibilità a freddo	°C	≤ -30	EN 495-5
Stabilità dimensionale (6h – 80 °C)	%	≤ 0.5%	EN 1107-2
Invecchiamento raggi UV	-	Dopo 3024 h - Nessuna rottura- no cracks	EN 1297 (UV – B)
	°C	≤ - 30	EN 1297 (UV – A) / EN 495-5
Invecchiamento IR	°C	6 mesi – 70 °C / ≤ - 30	EN 1296 / EN 495-5
Diffusione al vapore	μ	22000	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