

# Monogum PL

**Descrizione** Membrana realizzata a partire da bitume distillato modificato con polimeri plastomerici e armatura in poliestere rinforzato-stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti.

**Destinazione d'uso CE** Strato base di sistemi multistrato per coperture piane secondo EN13707. Strato per fondazioni secondo EN13969 (versione 4mm e 5mm).

**Utilizzo** Coperture non accessibili esposte, Coperture tecniche esposte o sotto protezione.

**Certificazioni** Marcatura CE - FPC certificato numero 1370-CPR-0042..

**Composizione**  
**Superficie superiore:** Sabbia fine  
**Superficie inferiore:** Film  
**Armatura:** Poliestere rinforzato stabilizzato

**Applicazione** Totale aderenza con bruciatore gas propano

Dimensioni e packaging	Monogum	3PL	4PL	5PL
Spessore (mm)		3,0	4,0	5,0
Peso (kg/m2)		-	-	-
Rotoli (m)		1x10	1x10	1X10



Caratteristiche	Norma	Unità	Valori	Tolleranza
Lunghezza	EN 1848-1	m	10,0	-1%
Larghezza	EN 1848-1	m	1,0	-1%
Spessore	EN 1849-1	mm	3,0 / 4,0 / 5,0	-0,4
Massa Areica	EN 1849-1	Kg/m <sup>2</sup>	NPD	±10%
Resistenza alla rottura per trazione	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	430/300	-20%
Allungamento alla rottura	EN 12 311-1 1999	L x T (%)	30/30	-15
Resistenza alla lacerazione	EN 12 310-1	L x T (N)	130/130	-30%
Resistenza al punzonamento statico	EN 12 730	Kg	10	≥
Resistenza all'impatto	EN 12691	mm	700	≥
Flessibilità a freddo	EN 1109	(°C)	0	≤
Tenuta al calore	EN 1110	(°C)	110	≥
Stabilità dimensionale	EN 1107-1	%	±0,3	≤
Impermeabilità	EN 1928-B	kPa	60	≥
Permeabilità al vapore acqueo (μ)	EN 1931	-	20000	≥
Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	F	-
Performance al fuoco esterno	EN 13501-5	-	Froof	-

#### Stoccaggio

Questo prodotto è consegnato in rotoli disposti verticalmente su pallet. Deve essere stoccato verticalmente al riparo e lontano da ogni sorgente di calore.

#### Modifiche

La nostra società si riserva il diritto di modificare questa scheda tecnica in funzione dell'evoluzione tecnologica dei suoi prodotti. Per ottenere la versione aggiornata contattare i nostri uffici tecnici.