

1. LÍNEA DE IMPERMEABILIZACIONES

Pag 1/2



TISAPLAS POLYEXTRA M16 TISAPLAS POLIEXTRA MINERAL M16

DEFINICIÓN

Lamina impermeabilizante formada por un complejo a base de betún polimerico, de elevada estabilidad tecnica y resistente a los agentes atmosfericos y rayos ultravioletas, armado con un tejido no tejido de hilo continuo de poliester.

En la versión TISAPLAS POLIEXTRA MINERAL su superficie exterior esta protegida por pizarrita natural o granulo mineral.

CARACTERISTICAS TECNICAS			TISAPLAS POLIEXTRA M16	TISAPLAS POLIEXTRA MINERAL M16
Cumplen con la norma UNE 104-242.	DENOMINACION		LBM(APP) 40/150 FP	LBM (APP) 50/150 FP
	ARMADURA		Tejido no tejido de hilo continuo de poliester de 150 gr/m2	
Metodos de ensayo según norma UNE 104-281 parte 1,6.	MASA IMPERMEABILIZANTE			
	Penetración 25°C	dmm	28	28
	Penetración 60°C	dmm	70	70
Norma UNI 8202.	Punto de reblandecimiento	°C	150	150
	Rotura FRAAS	° C	- 20	- 20
	MEMBRANA			
	Peso medio	kg/m2	4,1	4,5
	Resistencia tracción longitudinal	daN/5cm	80	80
	Resistencia tracción transversal	daN/5cm	65	65
	Alargamiento a la rotura longitudinal	%	45	45
	Alargamiento a la rotura transversal	%	45	45
	Resistencia al desgarro longitudinal	daN	14	14
	Resistencia al punzonamiento estatico s/fibroemento	PS	4	4
	Resistencia al punzonamiento dinamico s/fibroemento	PD	4	4
	Plegabilidad	°C	- 15	- 15
	Estabilidad de forma al calor	°C	120	120
	Impermeabilidad H2O	KPa	500	500
	Permeabilidad al vapor	μ	80.000	80.000

ACABADO SUPERFICIAL:	Inferior:	- Film polimerico termofusible.		
	Superior:		- Film polimerico termoadherente.	- Pizarrita natural o granulo mineral.

1. LÍNEA DE IMPERMEABILIZACIONES

Pag 2/2



TISAPLAS POLYEXTRA M16 TISAPLAS POLIEXTRA MINERAL M16 (Cont.)

DIMENSION / EMBALAJE	Ancho:	1 tm.		
	Longitud:	10 tm		
	Embalaje:	Polietileno termoretractil s/ palet.		
	Nº. rollos / palet:		25	25

CAMPO DE APLICACION

Por sus elevadas cualidades, TISAPLAS POLIEXTRA puede utilizarse en la impermeabilización de piscinas, depositos, cubiertas tradicionales invertidas o no, debiendo ir protegida. Puede aplicarse adherida, semiadherida o flotante en función de la protección y pendiente.

La versión TISAPLAS POLIEXTRA MINERAL puede aplicarse en mansardas y cubiertas con pendiente $\geq 3\%$ con aplicación totalmente adherida.

En todos los casos se seguira el proceso habitual en la aplicación de láminas impermeabilizantes y las normativas correspondientes.