

# 1. LINHA IMPERMEABILIZAÇÃO



Pag. 1/2

## TISAPLAS POLIMERICA PY

### DEFINIÇÃO

Membrana impermeabilizante de betume polímero (APP), com armadura de poliéster, elástico, resistente e de grande durabilidade.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		TISAPLAS POLIMERICA PY	
Armadura	gr/m <sup>2</sup>	Fibra de poliéster de <b>180 gr/m<sup>2</sup></b> . reforçado com F.V.	
Peso médio	kg/m <sup>2</sup>	3/4/5	4/5
Espessura nominal min	MM	2,4/3,2/4	3,2/4
Resistência tracção longitudinal	da N/5 cm	90	90
Resistência tracção transversal	da N/5 cm	70	70
Alongamento na rotura longitudinal	%	50	50
Alongamento na rotura transversal	%	50	50
Flexibilidade	°C	- 7	- 7
Resistência á punção estática sobre fibrocimento	P.S.	5	5
Resistência á punção dinâmica sobre fibrocimento	P.D.	4	4
Ponto de amolecimento	°C	>150	>150
Estabilidade dimensional	%	< 0,5	< 0,15
Estabilidade dimensional ao calor	° C	120	120
Impermeabilidade H <sup>2</sup> O	KPa	500	500

### ACABAMENTO SUPERFICIAL

Inferior:	- Filme polimérico termofusível.
Superior:	- Filme polimérico termofusível.

### DIMENSÃO EMBALAGEM

Largura:	1 mt.				
Longitude:	10 mt				
Embalagem:	Polietileno termofusível s/ palete..				
Nº. rolos / paletes:	3 kg	4 kg	5kg	4 kg	5 kg
	25	20	20	20	20



## TISAPLAS POLIMÉRICA PY(cont.)

### CAMPO DE APLICAÇÃO

TISAPLAS POLIMÉRICA PY pode utilizar-se na impermeabilização de piscinas, depósitos, pântanos, obras públicas, coberturas transitáveis ou não transitáveis com pendente igual ou superior a 1%. Pode aplicar-se totalmente aderida, semi aderida ou flutuante, segundo a sua protecção e pendente de obra.

Em todos os casos a aplicação realiza-se segundo os processos habituais em impermeabilizações asfálticas e respeitando as normativas correspondentes.

### CERTIFICAÇÕES

TISAPLAS POLIMÉRICA PY é fabricada segundo a normativa ISO-9002 obtida através do organismo certificador internacional BVQI (Bureau Veritas Quality International).

TISAPLAS POLIMÉRICA PY cumpre a normativa UNE 104-242/2 e é um produto certificado pela AENOR.

Certificado Nº: 01.0867 da ENAC.  
Certificado Nº: 88043 da UKAS.  
Certificado Nº: 032/681 da AENOR.