

1. LINHA IMPERMEABILIZAÇÃO

Pag. 1/2



TISAPLAS POLIMERICA MINERAL FV

DEFINIÇÃO

Membrana impermeabilizante de betume polímero (APP), com armadura de fibra de vidro reforçado, caracterizada por uma elevada estabilidade dimensional e grande durabilidade. Na versão TISAPLAS POLIMERICA MINERAL FV apresenta a face inferior revestida com um filme antiadesivo e gofrada e a face superior autoprotégida com granulado mineral incorporado a quente e nas cores cinzento, branco, verde e vermelho.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		TISAPLAS POLIMERICA MINERAL FV	
Armadura	gr/m ²	Fibra de vidro de 60 gr/m ² .	
Peso médio	kg/m ²	3	4
Espessura nominal min	MM	2,4	3,2
Resistência tracção longitudinal	da N/5 cm	35	35
Resistência tracção transversal	da N/5 cm	20	20
Alongamento na rotura longitudinal	%	2	2
Alongamento na rotura transversal	%	2	2
Flexibilidade	°C	- 7	- 7
Resistência à punção estática sobre fibrocimento	P.S.	2	2
Resistência à 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 ² O	KPa	250	250

ACABAMENTO SUPERFICIAL

Inferior:	- Filme polimérico termofusível.
Superior:	- Ardósia natural ou grânulo mineral.

DIMENSÃO EMBALAGEM

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

1. LINHA IMPERMEABILIZAÇÃO

Pag. 2/2



CAMPO DE APLICAÇÃO

TISAPLAS POLIMÉRICA FV 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.

TISAPLAS POLIMÉRICA MINERAL FV pode utilizar-se na impermeabilização de cobertas não transitáveis e com pendente superior a 3% totalmente aderida ao suporte.

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

CERTIFICAÇÕES

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

TISAPLAS POLIMÉRICA FV MINERAL 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.