

1. LÍNEA DE IMPERMEABILIZACIONES

Pag 1/2



TISAPLAS POLYEXTRA SS 30

DEFINICIÓN

Lamina impermeabilizante a base de una armadura no tejido de fieltro de poliéster de hilo continuo saturada y recubierta en ambas caras por betún plastomérico.

En la versión TISAPLAS POLYEXTRA SS 30 se distingue como una lamina de resistencia al envejecimiento, punzonamiento y a la perforación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			TISAPLAS POLIEXTRA SS 30
Cumplen la norma 104-242.	DENOMINACION		LBM(APP)40 FP. 180 FP
Metodos de ensayo según norma UNE 104-281 parte 1,6 - norma UNI 8202.	Armadura	Tejido no tejido de hilo continuo poliéster 180 gr/m2	
	Peso nominal	Kg/m2	4
	Espesor nominal min	MM	3,2
	Resistencia a la tracción longitudinal	da N/5cm	140
	Resistencia a la tracción transversal	daN/5 cm	110
	Alargamiento a la rotura longitudinal	%	45
	Alargamiento a la rotura transversal	%	45
	Resistencia al desgarro longitudinal	daN	23
	Resistencia al desgarro transversal	daN	23
	Resistencia al punzonamiento estatico s/fibrocem.	PS	S
	Resistencia al punzonamiento dinamico s/fibrocem.	P.D.	4
	Plegabilidad	° C	- 15
	Estabilidad de forma al calor	° C	120
	Impermeabilidad H2O	KPa	500
	Permeabilidad al vapor	μ	80.000
	MASA IMPERMEABILIZANTE		
	Penetración 25° C	dmm	28
	Penetración 60° C	dmm	70
	Rigidez dielectrica	X/mm	10.000
	Punto de reblandecimiento	° C	150
	Rotura FRASS	° C	- 20

ACABADO SUPERFICIAL:	Inferior:	- Film polimerico termofusible.
	Superior:	- Protección antiadherente en talco.



TISAPLAS POLYEXTRA SS 30 (cont.)

CAMPO DE APLICACION

Puede aplicarse en todo tipo de impermeabilización de piscinas, depósitos, cubiertas tradicionales invertidas o no, transitable o no transitable, debiendo ir protegidas.

Por su elevada resistencia mecánica, es recomendable en cimentaciones, tableros de puente e impermeabilización de canales, pudiendo, en este caso y según pendiente, quedar sin protección (consultar departamento técnico de s/distribuidor).