



[www saieuropa.es](http://www.saieuropa.es)

Fabricantes y aplicadores de sistemas de impermeabilizacion

TELAST

ARMADURAS DE POLIPROPILENO



PRESENTACION:



ROLLOS DE 100 m2 90gr/m2

ROLLOS DE 200 m2 90gr/m2



www saieuropa.es

Fabricantes y aplicadores de sistemas de impermeabilización

DESCRIPCION:

TELAST es una armadura tejida agujada de polipropileno 100 %, de fibras de alta tenacidad y estabilizado a los rayos UV.

PROPIEDADES:

Es una armadura adecuada como separador de terrenos y filtro, va a presentar una buena resistencia mecánica, resistencia química, resistencia a la putrefacción, permeabilidad.

CARACTERISTICAS QUIMICAS :

Composición (Tipo Polímero)	Polipropileno
Punto de Fusión	160 –170°C
Resistencia luz solar (rayos U.V.)	Buena
Resistencia al cemento (en proceso de fraguado)	Excelente
Resistencia a la putrefacción y ataques microbiológicos	Muy Resistente
Poder absorbente	Muy Reducido
Resistencia a los disolventes	Buena
Resistencia a los ácidos diluidos	Buena
Resistencia a los álcalis diluidos	Muy Buena
Toxicidad	Nula

CARACTERISTICAS :

Características	Físicas	Masa Superficial	M_A	EN 965	90	g/m^2
		Espesor	t_{GT} 2Kpa	EN 964	0,6	mm
	Mecánicas	Resistencia a la tracción	T_{rt}	UNE EN ISO 10319	7,4 / 7,2	kN/m
		Alargamiento a la rotura	ϵ_{rt}			
		Punzonamiento estático (CBR)	F_p	UNE EN ISO 12236	1100	N
	Hidráulicas	Perforación dinámica (caída cono)	O_{cc}	UNE EN ISO 13433	30,0	mm
		Permeabilidad al agua perpend. al plano	q_n	UNE EN ISO 11058	0,130	m/s
		Capacidad de flujo al agua en el plano	θ	UNE EN ISO 12958	1,00 x10⁻⁶	m²/s
		Porometría (Tamaño de poro)	O_{90}	UNE EN ISO 12956	80	µm

SAIEUROPA ® 2010