

DANOFELT PY 120

Danofelt PY 120 é um geotêxtil não-tecido de 120, (+10%;-20%) g/m², formado por fibra curta de poliéster.

Utilizado tanto para a protecção da impermeabilização em coberturas, como em estruturas enterradas, lagoas, etc., e para separação e filtragem de terrenos.



PROPRIEDADES FÍSICAS

PROPRIEDADES FÍSICAS	VALOR	UNIDADE	NORMA
Massa média	120, (+10%;-20%)	g/m ²	UNE EN 965
Espessura a 2kPa	1.70, ±0.20	mm	UNE EN 964
Resistência à tracção longitudinal	1.0, -0.4	KN/m	UNE EN ISO 10319
Resistência à tracção transversal	1.0, -0.4	KN/m	UNE EN ISO 10319
Alongamento na rotura longitudinal	90, ±30	%	UNE EN ISO 10319
Alongamento na rotura transversal	80, ±30	%	UNE EN ISO 10319
Ensaio ao punçoamento estático (CBR)	0.2, - 0.1	KN	UNE EN ISO 12236
Ensaio à perfuração dinâmica (caída de cono)	45, +3	mm	UNE EN 918
Permeabilidade à água	0.0561, -0.005	m/s	UNE EN ISO 11058
Capacidade de fluxo de água no seu plano	4.5 Exp-7, -0.2 Exp-7	m ² /s	UNE EN ISO 12958
Medida de abertura	100, ±20	µm	UNE EN ISO 12956
Eficácia da protecção	6.0 Exp3, -0.3 Exp3	KN/m ²	PrEN 13719

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS	VALOR	UNIDADE	NORMA
Espessura a 20 kPa	0,85, ± 0.20	mm	UNE EN 964
Espessura a 200 kPa	0,45, ± 0.20	mm	UNE EN 964

APRESENTAÇÃO

APRESENTAÇÃO	VALOR	UNIDADE
Comprimento	200	m
Largura	4.4	m
Superfície por rolo	880	m ²
Código de Produto	710412	-

AVISO

A informação que consta na presente documentação, no que se refere ao modo de emprego e aplicação dos produtos ou sistemas danosa, baseia-se nos conhecimentos adquiridos por danosa até ao momento actual, e, sempre e quando os produtos tenham sido armazenados e utilizados de forma correcta. Não obstante, o funcionamento adequado dos produtos dependerá da qualidade de aplicação, de factores meteorológicos e de outros fora do controlo de Danosa. Assim, a garantia oferecida, está limitada à qualidade intrínseca do produto fornecido. Danosa reserva-se o direito de modificar, sem aviso prévio, os dados constantes da presente documentação. Os valores que aparecem na ficha técnica são resultados dos ensaios de auto-controlo realizados no nosso laboratório. Setembro 2006. Página web: www.danosa.com E-mail: portugal@danosa.com