



DuPont™ Plantex® Platinum

TELA ANTI-INFESTANTES DE ALTA PERFORMANCE

Descrição:

A **DuPont™ Plantex® Platinum** é uma tela anti-infestantes de alta resistência e durabilidade fabricada em polipropileno. A sua elevada resistência permite-lhe resistir às infestantes mais agressivas, estando descoberta ou não, e resistir aos rasgos/danos, sobretudo durante a sua instalação.

Possui uma excelente permeabilidade à água e ao vapor evitando, assim, acumulações de água e condensações, e respeitando o equilíbrio natural do solo.

Esta tela possui também uma elevada durabilidade, quando exposta a radiações solares tem uma durabilidade de 8 anos. Sem exposição solar, possui uma durabilidade até 35 anos. Não necessita de manutenção durante anos e elimina o uso de herbicidas. É uma solução económica, ecológica e estética para a proteção de áreas sensíveis. A sua instalação é fácil e rápida e poderá ser instalada em terrenos planos e inclinados. Está disponível em rolos com 1 ou 2m de largura.



Domínio de utilização:

Controlo eficaz de infestantes, sem recurso a químicos, em situações como caminhos, pátios, decks de madeira, sob relvados, taludes, etc. Para maior eficiência remova todas as ervas presentes no local antes da aplicação da tela.

PROPRIEDADE	UNIDADES	VALOR	NORMAS
GRAMAGEM	g/m ²	240	EN ISO 9864
ESPESSURA A 2 KN/m2	mm	0,64	EN ISO 9863-1
RESISTÊNCIA À TRAÇÃO	KN/m	18	EN ISO 10319
ALONGAMENTO NA MÁXIMA TENSÃO	%	60	EN ISO 10319
RESISTÊNCIA AO RASGO	N	550	ASTDM D4533
RESISTÊNCIA À PERFURAÇÃO (CBR)	N	2600	EN ISO 12236
PERFURAÇÃO DINÂMICA	mm	16	EN ISO 13433

⚠ Como as circunstâncias podem diferir de caso para caso e as condições de aplicação do produto estão fora do nosso controlo, a Atlanlusi Europe, Lda. não se responsabiliza por quaisquer resultados diferentes do previsto.
⚠ **Plantex®** é uma marca registada por DuPont®.

Ficha Técnica



ARQUITETURA,
GEOTECNIA E ENGENHARIA
ARCHITECTURE,
GEOTECHNICS AND ENGINEERING

	PROPRIEDADE	UNIDADES	VALOR/ RESULTADO	NORMAS
CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS	DIMENSÃO CARACTERÍSTICA DA ABERTURA (O _{90w})	mm	0,060	EN ISO 12956
	PERMEABILIDADE À ÁGUA (VI _{H50})	mm/s	20	EN ISO 11058
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (MATÉRIA-PRIMA)	MATERIAL/POLÍMERO	--	100% Polipropileno	--
	DENSIDADE	--	0,91	--
	PONTO DE FUSÃO	°C	165	--
	TIPO DE FIBRAS	--	Filamentos Contínuos	--
	MODO DE LIGAÇÃO	--	Ligação Térmica	--
	TONALIDADE	--	Preto	--
DURABILIDADE	COM EXPOSIÇÃO SOLAR	--	Até 8 anos em clima temperado na Zona da Europa Central ⁽¹⁾	--
	SEM EXPOSIÇÃO SOLAR	--	Mantém o desempenho por mais de 35 anos se coberto com pelo menos uma camada de 10 cm de solo ou cascalho sem risco de exposição UV ⁽¹⁾	--
	HUMIDADE	--	Não absorve a humidade	--
	APODRECIMENTO/ MOFO	--	Não afeta	--
	RESISTÊNCIA AOS ÁCIDOS / BASES NATURAIS	--	Nenhuma perda de resistência	--
	RESISTÊNCIA QUÍMICA	--	Nenhuma perda de resistência	EN 14030
	RESISTÊNCIA MICROBIOLÓGICA	--	Nenhuma perda de resistência	EN 12225
LOGÍSTICA	DIÂMETRO ROLO	cm	30	--
	PESO ROLO	Kg	24 / 48	--
	DIMENSÕES (LARGURA x COMPRIMENTO)	m	1 x 100 / 2 x 100	--
	ÁREA	m ²	100 / 200	--

(1) ISENÇÃO DE GARANTIA DO FORNECEDOR CASO NÃO SE REÚNA OS TERMOS E CONDIÇÕES DO MESMO.

Como as circunstâncias podem diferir de caso para caso e as condições de aplicação do produto estão fora do nosso controlo, a Atlanlusi Europe, Lda. não se responsabiliza por quaisquer resultados diferentes do previsto.
Plantex® é uma marca registada por DuPont®.

ATLANLUSI Europe | www.atlanlusi.com

FAMÍLIA: SOLUÇÕES PARA CULTURAS | TIPO: CONTROLO DE INFESTANTES | CATÁLOGO: DUPONT WEED CONTROL | PROJ. 1516 - SUG. 1342



Marca propriedade da Serralc - Create and Innovate, Lda.