



PAVIGARDEN BANDA DE SOLAPE

PAVIGARDEN

FITA DE SOBREPOSTO

DESCRIÇÃO

Geotêxtil não tecido formado por fibras cortadas de polipropileno de alta tenacidade 100%, unido mecanicamente através de um processo de furação e termo fixado com tratamento impermeável, estabilizado para suportar raios UV.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Fita de união para relvado artificial.
- Facilita a impregnação da cola de união.
- Permite a passagem de água, ar e nutrientes.
- Facilidade de instalação.

Utilizações:

- Estradas e outras zonas de tráfego: UNE EN 13249.
- Construções ferroviárias: UNE EN 13250.
- Movimentações de terras, cimentações e estruturas de proteção: UNE EN 13251.
- Sistemas de drenagem: UNE EN 13252.
- Obras para controlo da erosão: UNE EN 13253.
- Construção de barragens e represas: UNE EN 13254.
- Construção de canais: UNE EN 13255.
- Construção de túneis e estruturas subterrâneas: UNE EN 13256.
- Aterros de resíduos sólidos: UNE EN 13257.
- Projetos de contentores de resíduos líquidos: UNE EN 13265.

Funções:

- Separação.
- Reforço.
- Proteção.
- Drenagem.
- Filtração

MODO DE EMPREGO

- Limpar o solo de pedras e outros corpos cortantes.
- Arrancar as ervas daninhas, verificar e aplanar o local.
- Desenrolar os rolos de PAVIGARDEN FITA DE SOBREPOSTO.
- Estende-lo na zona de sobreposição.

APRESENTAÇÃO

Rolos de 30 m x 100 m e de 30 m x 10 m (Largura x Comprimento).

LINHA PAISAJISMO

PAVIGARDEN Banda de Solape

DADOS TÉCNICOS

Característica	Norma	Unidades	Valor Nominal	Tolerância
Gramagem	UNE EN ISO 9864	gr / m ²	160	±10%
Espessura	UNE EN ISO 9863-1	mm 2kPa	0,9	±10%
Resistência à tração	UNE EN ISO 10319	KN/m MD	9,5	±20%
		KN/m CD	9,5	±20%
Alargamento à rutura	UNE EN ISO 10319	% MD	40	±20%
		% CD	50	±20%
CBR	UNE EN ISO 12236	KN	1,3	±20%
Perfuração dinâmica	UNE EN ISO 13433	mm	32	±20%
Porometria	UNE EN ISO 12956	µm	45	±20%
Permeabilidade normal ao plano	UNE EN ISO 11058	l/m ² /s	23,3	±20%
Durabilidade	UNE EN 12224	A revestir 24h depois de uma instalação. Durabilidade prevista para um mínimo de 25 anos em solos naturais com 4 <ph</ph		

Tolerância na largura do rolo ±1%. Tolerância na longitude ±5%, se a longitude for <100 m, ±7% se a longitude for de >100 m. As informações baseiam-se numa análise estatística com um nível de confiança de 95%. Os dados podem ser modificados sem aviso prévio.

NOTA

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referirem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.