Ficha Técnica



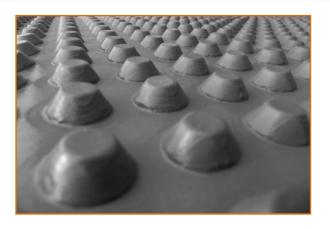
GeoTêxtil/Geocompósito

Vida Pit-dren

Descrição:

Vida Pit-dren é uma tela drenante composta por polietileno de alta densidade. Os relevos semi-cónicos que possui permitem-lhe drenar grandes quantidades de água, obtendo desta forma uma adequada circulação da água.

Maleável, flexível e de fácil aplicação, a tela Vida Pit-dren permite adaptar-se a qualquer elemento construtivo. É um material durável, resistente a agentes orgânicos e químicos e tem uma elevada resistência térmica a elevadas temperaturas.



Domínio de utilização:

Coberturas ajardinadas/verdes, jardins verticais, túneis, paredes exteriores, pavimentos, muros de suporte, etc.

PROPRIEDADES	NORMAS	UN	VALOR
Composição			Polietileno de alta densidade (PEAD)
Cor			Preto
Gramagem	EN 9864	g/m²	400 ±5
Espessura da tela		mm	0,45 ±0,1
Espessura a 2 kpa	EN ISO 9863-1	mm	8 ±1
Resistência ao impacto	EN 12691	mm	<300
Resistência à tração MD/CMD*	EN ISO 10319	N/50mm	>230/200
Alongamento até à rotura MD/CMD*	EN ISO 10319	%	>50/50
Resistência à deformação sob carga (50kPa, 1000h)	EN 13967	mm	<3
Resistência à compressão	ISO 25619-2	kPa	>90
Resistência à oxidação	EN 1296		Requisitos cumpridos
Reação ao Fogo	EN 13501-1	CLASSE	F
Estanquidade à água (60kPa; 24h)	EN 1928		Estanque
Volume de ar		I/m ²	5,7
Largura do rolo		m	2 ±0,01
Comprimento do rolo		m	30 ±0,1
Área por rolo		m ²	60
Peso por rolo		Kg	24 ±5%
Diâmetro rolo		cm	40

^{*} MD = Na direção do equipamento / CMD = Transversal ao equipamento.

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.





