

AGUADRAIN®



Certif.Nº 1213-CPD-4977

Norma - EN 13967

Classificação - Tipo V

Ano 1º emissão - 10

Descrição do Produto

Constituição

Material:

Lâmina nodular de polietileno de alta densidade.

Aplicação:

Proteção às humidades de capilaridade em lajes de soleira e outras estruturas em contacto com o terreno.
Proteção mecânica de membranas de impermeabilização em contacto com o terreno ou sujeitas a instalação posterior de betão armado.

Apresentação:

Rolos de 60,0 m² [2,0 m (±0,01) x 30,0 m (±0,01)], segundo EN 1848-2.

Diâmetro aproximado do rolo: 40 cm. Paletes de 14 rolos.

Outras medidas de rolos possíveis sob pedido prévio, sem alteração das restantes características técnicas.

Características Técnicas:

LÂMINA DE POLIETILENO	AGUADRAIN	UNIDADES	ENSAIOS
Matéria-prima	PEAD – Polietileno de Alta Densidade		
Espessura da lâmina	0,4 ± 0,1	mm	-
Espessura	8 ± 1	mm	EN 1849-2
Defeitos visíveis	Não apresenta	-	EN 1850-2
Estanqueidade (60 kPa; 24h.)	Passa		EN 1928
Resistência ao rasgamento (Longitudinal /Transversal)	> 80 / > 80	N	EN 12310-1
Resistência ao impacto	< 400	mm	EN 12691
Resistência à compressão	> 100	kPa	-
Resistência à Tração (Longitudinal/Transversal)	> 100 / > 100	N/50mm	EN ISO 12 311-2
Alongamento na Carga Máxima (Longitudinal / Transversal)	> 20 / > 20	%	EN ISO 12 311-2
Deformação sob carga	< 10	%	EN 25619-1
Resistência à carga estática	10	kg	EN 12730
Resistência à oxidação	Passa		EN 1296
Transporte: Este material não está classificado como perigoso.			

Recomendações de Manuseamento e Armazenamento:

- Evitar quedas e pancadas.
- Cobrir nas duas semanas seguintes à aplicação.
- Transportar e armazenar os rolos na vertical, sempre sob proteção climatérica – i.e. sol.

Para informação mais específica relativa a transporte, manuseamento e outras características, é favor consultar a Ficha de Segurança.

Eco Recomendações:

A separação seletiva e o reencaminhamento dos resíduos decorrentes da aplicação destes produtos, são da inteira responsabilidade do aplicador ou utilizador, e deverão ser efetuadas de acordo com a legislação aplicável.

Aguadrain é uma marca registada da Imperialum.