

Ficha Técnica

Ondutiss Air 220

Ver.:12/2025

Onduline®

Material

Membrana de cobertura tri-camada, altamente permeável ao vapor, composta por uma película funcional microporosa protegida em ambos os lados por uma camada de polipropileno. A camada de filme oferece resistência à penetração de água e regula o fluxo de vapor de água através do telhado.

Aplicação

- Sobre base contínua
- Adaptável à maioria das coberturas.

Características

- Regula o fluxo de vapor de água

Material	Polipropileno
Composição	3
Peso	220 g/m ² (±10%)
Largura	1,5 (-0,5/+1,5%)
Comprimento	50 m
Reação ao fogo	Classe E
Resistência à penetração de água	Classe W1
Permeabilidade ao vapor de água (Sd)	0,02 m (-0,01 / + 0,04)
Resistência à tração long. MD	480 N/50 mm (±30%)
Resistência à tração Transv. CD	310 N/50 mm (±30%)
Alongamento long. MD	60 % (±30%)
Alongamento transv. CD	90 % (±30%)
Resistência ao rasgamento long. MD	260 N (±20%)
Resistência ao rasgamento transv CD	380 N (±20%)
Flexibilidade a baixa temperatura	≥ - 40 °C
Alinhamento	Cumprir requisitos
Resistência aos raios UV	3 meses
Durabilidade ao along. (Transv/Long.)	30/70 (±20%)
Cumprir com requisitos	EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010
Inclinação mínima	14° (25%)
Substâncias perigosas	NPD*
DoP	2020-008 SA 20

*NPD – Desempenho não declarado

- Resistente a uma elevada variação de temperaturas
- Boa resistência mecânica



Embalagem e Código EAN

Roos de 1,5 x 50 m

EAN: 3467670027251

Armazenamento e Garantia

Os roos deverão ser armazenados horizontalmente em espaço seco e protegido do sol e da chuva. Proteger do contacto com substâncias químicas, particularmente das baseadas em solventes.

Garantia: 15 anos à impermeabilização (Consulte os termos e condições no documento oficial da Garantia).

Aplicação

Todas as reclamações deverão estar de acordo com as recomendações de instalação indicadas pela Onduline.

Esta FT está baseada na informação atualmente disponível. O Produto foi produzido de acordo com os parâmetros mencionados, mas o fabricante/distribuidor não pode antecipar alterações futuras, bem como alterações regulamentares. É responsabilidade do consumidor utilizar o Produto de acordo com as recomendações do fabricante/distribuidor e verificar eventuais restrições legais regulamentares na utilização do mesmo.

Onduline Materiais de Construção SA

Rua das Lages 524
4410-272 Canelas
Vila Nova de Gaia
Telf: (+351) 227 151 230
(chamada para a rede fixa nacional)