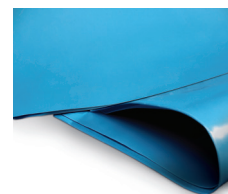


# RENOLIT ALKORPLUS<sup>81012</sup>

## Barreira ao vapor em polietileno



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Filme extrudado em polietileno de baixa densidade. Utilização em coberturas planas com as membranas RENOLIT ALKORPLAN, ALKORTEC e ALKORTOP

### CARACTERÍSTICAS

	81012	81012	81012	Unidade	Normas
Espessura (± 5 %)	0,20	0,25	0,40	mm	EN 1849-2
Cor	blue	blue	blue		
Massa por unidade de área	178	220	370	g/m <sup>2</sup>	EN 1849-2
Resistência à difusão de vapor de água	MDV ≥ 120	MDV ≥ 120	MDV ≥ 200	m	EN 1931
Reação ao fogo	F	F	F		EN13501-1

### PROPRIEDADES TÉCNICAS

#### • Propriedades mecânicas

Resistência à tração	MLV ≥ 120	MLV ≥ 135	MLV ≥ 200	N/50 mm	EN 12311-2
Alongamento à rotura	MLV ≥ 400	MLV ≥ 300	MLV ≥ 400	%	EN 12311-2

- Resistência à putrefação
- Resistente a óleos
- Resistência elevada à humidade
- Compatível com o betume
- Resistente a uma vasta quantidade de produtos químicos
- Cumpre com a norma EN 13984 para uso como barreira ao vapor nos edifícios

### INSTRUÇÕES DE COLOCAÇÃO

- A colocação do filme barreira ao vapor efetua-se conforme as instruções de colocação RENOLIT ALKORPLAN, ALKORTEC e ALKORTOP e em conformidade com as normas ou recomendações nacionais e ou regionais.
- Para as membranas RENOLIT ALKORTOP é obrigatório a utilização de barreira ao vapor de 0,40 mm de espessura.
- O filme barreira ao vapor deve ser colocado em sistema independente com uma sobreposição no mínimo de 100 mm. As sobreposições devem ser fixadas com adesivo dupla face em caoutchouc butyl RENOLIT ALKORPLUS<sup>81057</sup>

### EMBALAGEM

Barreira ao vapor	espessura	largura	comprimento	peso/rolo	rolos/paleta
RENOLIT ALKORPLUS <sup>81012-005</sup>	0,20 mm	6,00 m	50 m *	55 kg	18
RENOLIT ALKORPLUS <sup>81012-001</sup>	0,25 mm	6,00 m	25 m *	36 kg	21
RENOLIT ALKORPLUS <sup>81012-002</sup>	0,40 mm	4,00 m	25 m **	40 kg	20

\* Filme dobrado em quatro - rolo de 1,60m de largura \*\* Filme dobrado em quatro - rolo de 1,05m de largura

### Banda adesiva dupla face

RENOLIT ALKORPLUS <sup>81057</sup>	1,5 mm	1,5 cm	25 m	0,1 kg	-
------------------------------------	--------	--------	------	--------	---

### ARMAZENAMENTO

- Filme barreira ao vapor em posição horizontal e na embalagem de origem
- Banda adesiva de dupla face: ≥ 24 horas na embalagem original a temperaturas entre +10°C e +20°C.

Este documento anula e substitui as versões anteriores

**WWW.RENOLIT.ALKORPLAN.COM**

RENOLIT PORTUGAL Unipessoal, Lda  
Parque Industrial dos Salgados da Póvoa - Apartado 101 - 2626-909 PÓVOA DE SANTA IRIA  
T +351 219 568 306



Rely on it.