

# ONDUTISS® BUILD RDN 200 SD1500

## FICHA TÉCNICA

### MATERIAL/APLICAÇÃO

ONDUTISS® BUILD RDN 200 SD1500 é uma barreira de alta qualidade de prevenção contra o GÁS RADÃO, de acordo com a norma EN 13967:2017. Composta por uma camada de alumínio de alta qualidade resistente à corrosão, uma camada de polipropileno na parte superior e inferior e por um filme de polietileno de alta densidade (PEAD). A sua excecional resistência à difusão de vapor, permite-lhe ainda ser utilizada como uma barreira para-vapor em pisos, tetos e coberturas. Por último, a sua impermeabilidade também lhe permite ser uma proteção adicional contra humidades em pisos.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características essenciais	Propriedades funcionais	Unidades	Tolerancia	Norma Harmonizada
Peso	230	g/m <sup>2</sup>	±10	--
Comprimento	50	m	--	--
Largura	1,5	m	-0,5/+1,5 %	--
Espessura	0,5	mm	±0,1	--
Resistência à difusão de vapor (Sd)	1500	m	--	--
Reação ao fogo	E	-	--	EN 13967:2017
Resistência à tração ao longo de MD/CD	200/160	N/50mm		
Alongamento ao longo de MD/CD	25/18	%		
Resistência ao rasgo ao longo de MD/CD	50	N		
Resistência ao impacto	A: ≤300 / B: ≤1500	mm		
Resistance to static load 20 kg	NDP	--		
Estanqueidade:	Passa teste	--	--	
Compatibilidade com betume	Passa teste	--	--	
Compatibilidade com produtos químicos	Passa teste	--	--	
DOP (CPR EU 305/2011)	F2014-011	--	--	

### NÚMERO DE CAMADAS

4 camadas

### EMBALAGEM

1,5 x 50m / 75m<sup>2</sup> por rolo

### ARMAZENAMENTO

ONDUTISS® deve ser armazenado em local seco, protegido dos raios UV e do calor, bem como da chuva.

### APLICAÇÃO

<https://pt.onduline.com/pt-pt/profissionais/produtos/ondutiss%C2%AE>

Esta ficha tecnica está baseada na informação atualmente disponível. O produto é fabricado de acordo com os parâmetros mencionados acima, mas o fabricante/distribuidor não pode antecipar mudanças futuras, bem como alterações na legislação. É responsabilidade do consumidor, utilizar o produto de acordo com as recomendações do fabricante.

[www.onduline.pt](http://www.onduline.pt)

Onduline  
Rua das Lages, 524  
4410-272 Canelas VNG  
Telf : +351 227 151 230  
Email : [info@onduline.pt](mailto:info@onduline.pt)

**Onduline®**