

# Declaração de Desempenho

Nº DoP: 2020-008 SA20



Código de identificação único do Produto-tipo:	<b>ONDUTISS® AIR 220</b>
Utilizações previstas:	Membranas flexíveis de subtelha em telhados – sub cobertura de telhados descontínuos de edifícios e muros
Fabricante:	<b>Onduline</b> 5-7 rue Frédéric Clavel 92150 Suresnes - França
Sistema(s) de AVCP:	<b>Sistema 3</b>
Norma Harmonizada :	<b>EN 13859-1:2010, EN13859-2:2010</b>
Organismo(s) notificado(s):	<b>1301 - Technicky a skusobny ustav stavebny, n. o.</b> <b>1434 - POLSKIE CENTRUM BADAN I CERTYFIKACJI S.A.</b>

Desempenhos declarados:

Caraterísticas essenciais	Performance	Tolerância		Norma Harmonizada
		mínima	máxima	
Reação ao fogo (classe)	E	-	-	EN 13984:2013
Estanquidade à água (2 kPa)	W1	-	-	
Fator de resistência ao vapor de água Sd (m)	0,02	-0,01	+0,04	
Resistência à tração (sentido longitudinal/transversal) (N/50 mm)	480 / 310	±30%/±30%		
Alongamento à carga máxima (sentido longitudinal/transversal) (%)	60 /90	±30%/±30%		
Resistência ao rasgo (sentido longitudinal/transversal) (N)	260/380	±20%/±20%		
Flexibilidade a baixa temperatura (°C)	≥-40	-	-	
Durabilidade a resistência à penetração de água (classe)	W1			
Durabilidade à tração (sentido longitudinal/transversal) (N750 mm)	380/255	±20%/±20%		
Durabilidade ao alongamento (sentido longitudinal/transversal) (%)	30/70	±20%/±20%		
Substâncias perigosas	NPD	----		

*NPD\* : Nenhum desempenho declarado*

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados no ponto 7. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Versão: v04

Assinado em nome e por conta do fabricante por::

Nay TAWILE  
Suresnes, 13/06/2024