



**COMMITTED
TO THE HEALTH
OF ONE**

WWW.FORBO-FLOORING.COM.PT/CHO

Especificações técnicas

Allura Flex preenche os requisitos da norma EN 651

Allura Flex 1.0

	Espessura total	EN-ISO 24346	5,0 mm
	Espessura da camada de desgaste	EN-ISO 24340	1,00 mm
	Dimensão da coleção		43
	Tráfego Comercial / Muito Intenso	EN-ISO 10874	34
	Tráfego Industrial / Intenso	EN-ISO 10874	42
	Dimensão dos mosaicos	EN-ISO 24342	50 x 50 cm / 100 x 100 cm
	Dimensão dos painéis	EN-ISO 24342	100 x 20 cm / 120 x 20 cm / HP 120 x 20 cm / 150 x 28 cm
	Quantidade por caixa		2,5 m ² (10 peças) / 2,25 m ² (6 peças)
	Quantidade por caixa		2,0 m ² (10 peças) / 2,4 m ² (10 peças) 2,4 m ² (12 peças) / 2,52 m ² (6 peças)
	Esquadria	EN-ISO 24342	< 400 mm < 0,25 mm > 400 mm < 0,35 mm
	Peso	ISO 23997	ca 6550 g/m ²
	Resistência à abrasão	EN 651	Classe T
	Resistência ao escorregamento	DIN 51130	R10
	Redução do impacto sonoro	EN ISO 717-2	14 dB
	Resistência a cadeiras de rodas	ISO 4918	Superior
	Resistência às marcas <i>Valor típico</i>	ISO 24343-1	≤ 0,20 mm ~ 0,11 mm
	Resistência à luz	ISO 105-B02	≥ 6
	Emissões VOC	ISO 16000-9	≤ 110 µg/m ³
	Resistência aos químicos	EN-ISO 26987	Muito bom
	Estabilidade dimensional (após exposição ao calor)	EN-ISO 23999	≤ 0,05%

EN 14041



0200131_DOP_507

Allura preenche os requisitos da norma EN 14041

	Reação ao fogo	EN 13501	B _{fl-s1}
	Resistência ao escorregamento	EN 13893	DS - μ > 0,30
	Condutividade térmica	EN 12524	0,25 W/mK
	Voltagem corporal	EN 1815	< 2 kV

[Todas as Unidades Comerciais da Forbo Flooring Systems existentes em todo o mundo gozam de certificado de Qualidade do Sistema de Gestão de acordo com a ISO 9001. Todas as fábricas da Forbo Flooring Systems gozam de certificado de Qualidade do Sistema de Gestão Ambiental em conformidade com ISO 14001. A Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) de produtos Forbo Flooring Systems está documentada na declaração ambiental individual do produto (EPD's), disponível em todos os nossos websites.



Portugal

Forbo - Revestimentos S.A.
Zona Industrial da Maia I, Sector VII
Tv. Eng. Nobre da Costa, 87
Apartado 6091
4476-908 Maia
Tel: +351 22 999 69 00
Fax: +351 22 999 69 09
info.revestimentos@forbo.com
www.forbo-flooring.com.pt

Encontre-nos em



creating better environments

forbo

FLOORING SYSTEMS