


















Especificações técnicas

Flotex preenche os requisitos da norma EN 1307

		rolo	mosaico
	Espessura total	ISO 1765 4.3 mm	5.3 mm
	Tráfego Comercial Intenso/ Muito Intenso	EN 685 Classe 33 (muito intenso)	Classe 33 (muito intenso)
	Largura do rolo	2.0 m	-
	Comprimento do rolo	30 m	-
	Dimensão dos mosaicos	-	50 x 50 cm
	Dimensão das Caixas: mosaicos	-	12 (3m ²)
	Peso	ISO 8543 1.8 kg/m ²	4.5 kg/m ²
	Estabilidade dimensional (após exposição ao calor)	ISO 2551 / EN 986 < 0.2 %	< 0.2 %
	Resistência à abrasão	EN 1307 anexo F >1000 ciclos	>1000 ciclos
	Resistência a cadeiras de rodas	EN 985 $r \geq 2.4$ uso continuado	$r \geq 2.4$ uso continuado
	Resistência à luz	EN-ISO 105-B02 ≥ 6	≥ 6
	Resistência ao escorregamento	UK SRG pendulum Seco - risco de escorregamento muito reduzido Molhado - risco de escorregamento reduzido	Seco - risco de escorregamento muito reduzido Molhado - risco de escorregamento reduzido
	Redução do impacto sonoro	EN-ISO 717-2 Redução de impacto sonoro $\Delta I_w = 20$ dB	Redução de impacto sonoro $\Delta I_w = 19$ dB
		ISO 354 Absorção do som = 0.10	Absorção do som = 0.10
	Impermeabilidade	EN 1307 anexo G ok	ok
	Flotex preenche os requisitos da norma EN 14041	EN 14041 CE 1200101-DoP-306	EN 14041 CE 1200201-DoP-306
	Resistência ao fogo	EN 13501 B_{fl-s1}	B_{fl-s1}
	Resistência ao escorregamento	EN 13893 DS: ≥ 0.30	DS: ≥ 0.30
	Cargas electrostáticas	ISO 6356 < 2 kV	< 2 kV
	Resistência térmica	ISO 8302 0.048 m ² K/W	0.040 m ² K/W