

Teste / propriedade	Método de ensaio	Requerimentos	Resultados/ Conclusões	Notas
Testes Específicos				
Escorregadio (Teste de Pêndulo)	EN 15534-1:2014	≥ 36	Média do valor do pêndulo na direção da máquina: 70	Tipo de borracha deslizante: Borracha TRL
	EN 15534-4:2014		Média do valor do pêndulo na direção transversal da máquina: 82	Condição: condição seca Superfície e direções de teste: superfície frontal, direção da máquina e direção transversal da máquina.
* Propriedade Anti-Derapante	DIN 5130-2014	Inchaço médio: ≤ 4% em espessura ≤ 0,8% de largura ≤ 0,4% de comprimento Máx. Inchaço: ≤ 5% em espessura ≤ 1,2% de largura ≤ 0,6% de comprimento Absorção de água: Média ≤ 7% Máx. ≤ 9%	Nenhum dos 10 espécimes de teste mostrou uma rachadura. Profundidade máxima de indentação residual: 0,16 mm	Ângulo de aceitação geral médio: 19,6 ° Classe de resistência ao deslizamento: RI (ver tabela 1 para classificação de resistência ao escorregamento)
Resistência ao impacto de massa em queda	Cláusula 7.1.2.1 de EN 15534-1:2014	-	Nenhum dos 10 espécimes de teste mostrou uma rachadura. Profundidade máxima de indentação residual: 0,16 mm	Distância entre apoios: Raio de 200 mm do atacante: 25 mm Massa do atacante: 1kg Altura de queda: 700 mm
				Distância entre apoios: Raio de 200 mm do atacante: 25 mm Massa do atacante: 1kg Altura de queda: 700 mm
				Distância entre apoios: Raio de 200 mm do atacante: 25 mm Massa do atacante: 1kg Altura de queda: 700 mm
Resistência à indentação	Cláusula 7.6 de EN 15534-1:2014	-	Dureza Brinell: 65N/ mm ²	Diâmetro do indentador: 10 mm
			Taxa de recuperação elástica: 77,7%	Velocidade de teste: 66N / s
Resistência à abrasão	ASTM D4060-14	-	Índice de desgaste: 37.4mg/ 1000r	Roda: CS17 Carga: 1kg / roda Revoluções: 1000
Gravidade Específica	ASTM D792	-	1,27 g/ cm ³	-
Creep Recovery	EN 15534	-	77,7%	-
Retirada de Fixador	-	-	0,9 KN	Interno
Freeze-Thaw	-	-	Mais de 40 ciclos	Interno
Resistência à Decomposição de Fungos	ASTM G21	-	Avaliação 0	-
Coefficiente de Expansão Térmica Linear	ISO 4892-3:2016	-	36 x 10-6 K-1	-
Resistência à Mancha	-	-	Resiste à maioria dos líquidos	Interno
Umidade	ASTM D1037	-	0,78 %	-
Teste Químico SVHC	Regulação EU REACH	-	Pass	-
Envelhecimento UV	ISO 4892-3:2016	-	Δ E : 1,92	2000h
			Escala de cinza: 4-5	
Coefficiente de Expansão Térmica Linear	ISO 11359	-	36 x 10-6 K-1	-
Classificação de Fogo	EN13501	-	B-s2, d0	-