

ESTRUTURA			
Espessura total	EN ISO 24346	mm	2.0 / 2.5 / 3.2
Para	-	-	Tela de juta
Peso	EN ISO 23997	gsm	2400 / 2900 / 3800
Largura das tiras	EN ISO 24341	cm	200
Comprimento das tiras	EN ISO 24341	ml	20 - 31
Composição	98% de matérias-primas naturais (de origem biológica e mineral): óleo de linhaça, pó de madeira, resina, cortiça, carga mineral, juta, 76% das quais são rapidamente renováveis. 100% reciclável, contém até 40% de materiais reciclados.		
CLASSIFICAÇÃO			
Norma / Especificação do produto	-	-	EN ISO 24011
Classificação europeia	EN ISO 10874	classe	23 / 34 / 43
Classificação UPEC	QB 30	-	U4P3E1/2C2
Certificação  UPEC (www.evaluation.cstb.fr)	QB 30	-	N°367-001
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe	Cfl-s1*
Escorregadio	DIN 51130 - BGR 181	classe	R9
Redução do ruído de impacto	EN ISO 717-2	dB	3dB / 5dB / 6dB
DESEMPENHO			
Puncionamento estático permanente	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0.15
Punção remanescente: valor médio medido	EN ISO 24343-1	mm	~0,08 / ~0,09 / ~0,10
Resistência à luz	EN ISO 105 - B02	grau	≥6
Resistência de contacto pontual	VDE 0100	kOhm	>200
Potencial de carga	PT 1815	kV	≤ 2
Teste da cadeira de rodas (tipo H)	ISO 4918	-	Adequado
Flexibilidade	ISO 24344	mm	Ø 40 em 2,5 mm
Flexibilidade: valor médio medido	ISO 24344	mm	Ø 30 em 2,5 mm
Resistência térmica	EN 12667	M²,K/W	0.012 / 0.015 / 0.018
Condutividade térmica	EN ISO 10456	W/(m.K)	0.17
Tratamento de superfície	-	-	Neocare
Resistência a produtos químicos	EN ISO 26987	classe	Excelente
Atividade antibacteriana (E. coli - S. aureus - MRSA)**	EN ISO 22196 (JIS Z 2801)	-	> 99,99% não promove a proliferação após 24 horas
Atividade antiviral (coronavírus humanos)** (coronavírus humanos)** (coronavírus humanos)** (coronavírus humanos)**	ISO 21702	-	> 98,65% atividade virucida após 5h
QUALIDADE DO AR INTERIOR			
TVOC após 28 dias	EN 16515	µg/m³ (Microgramas)	< 10
ECONOMIA CIRCULAR			
Certificação	Do berço ao berço	-	Prata
CERTIFICADOS E RÓTULOS			
        			
MARCAÇÃO CE			
	EN 14041 : 2004 AC: 2006	-	   

* Colagem de acordo com o certificado. ** O respeito dos protocolos de manutenção dos pavimentos é a melhor garantia contra as infeções. Números DOP disponíveis na sua agência local.

Dependendo da exposição à luz, a cor do produto pode variar devido a o processo de oxidação natural do linóleo. Este processo é reversível.

Recomendamos a exposição de amostras à luz solar durante várias horas antes de efetuar a escolha final da cor.

