


Ficha Técnica de Produto – Piso Real Classic

Dados Técnicos	Normas	Parâmetros requeridos pela Norma				Resultados
Espessura do Painel						7mm
Largura do Painel						160mm
Comprimento do Painel						1220mm
Painéis por embalagem						14 Unidades
m2 por embalagem						2,733m2
Nº embalagens/Palete						36 Unidades
m2 por Palete						98,38m2
Tipo de junta						Colada
Peso/m2						6Kg/m2
Peso/Embalagem						16,40kg
Peso da Paleta						590,4Kg(1)
Garantia		Uso Doméstico (2)				10 anos
Composição	Contraplacado formado na "alma" por 5 laminas de madeira contraventada(Veneer desenrolado) e duas laminas(veneer fatiado) como camada de madeira nobre					
Tipos de Madeira		Jatoba	Ipê	Tauari	Timborana	
		Marfim	Peroba	Carvalho	Maple	
<p>O padrão técnico utilizado bem como as tolerâncias das medidas, estão de acordo com as normas da:</p> <p>"AMERICAN NATIONAL STANDARD for ENGINEERED WOOD FLOORING"</p> <p>Hardwood Plywood & Veneer Association (HPVA), aprovadas pelo American National Standards Institute</p> <p>ANSI - Estados Unidos da América - Testes realizados pelo Instituto Politécnico da Virgínia - Estados Unidos da América</p>						
Tolerâncias Dimensionais		Espessura				+/- 0,3mm
		Largura				+0,2/-0,1mm
		Comprimento				-10mm
		Diferenças de espessura entre dois painéis				< =0,3mm
		Folga Máxima na junta Longitudinal				<= 0,5mm
		Esquadria				0,2mm por 50mm
		Curvatura Longitudinal				0,18mm por 300mm
Acabamento	São utilizadas 7 camadas de verniz Acrílico de cura ultravioleta contendo 20% de Oxido de Alumínio - "UV Cured Finish" com brilho 60% +/- 5% Gloss					
Resistência ao Impacto	ASTM D-2394	<= 10(1/100mm)			* Ver tabela em anexo(3)	
Resistência á abrasão	NEMA LD3-3.13	>= 500 Ciclos			500-600 Ciclos	
	ASTM D-4060	>= 3500 Ciclos			4000-5200 Ciclos	
	A PISO REAL, utiliza madeiras de reservas próprias, com abate sustentado, bem como madeiras importadas de áreas reflorestadas					

(1) - Ao valor apresentado, deve ser acrescentado o peso correspondente á Paleta - 25Kg(Aprox.)

(2) - Consultar clausulas da Garantia

(3) - Tabela de Resistência ao Impacto

Amostra	Resistência ao Impacto		
	Altura		
	30cm	90cm	180cm
1	0,07mm	0,15mm	0,31mm
2	0,09mm	0,21mm	0,37mm
Esp. IPT	0,10mm	0,25mm	0,40mm

IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas