

Ficha Técnica de Produto

Dados Técnicos	Normas	Parâmetros requeridos pela Norma	Resultados
Espessura do Painel			10mm
Largura do Painel			160mm
Comprimento do Painel			1220mm
Painéis por embalagem			10 Unidades
m ² por embalagem			1,952m ²
Nº embalagens/Paleta			36 Unidades
m ² por Paleta			70,27m ²
Tipo de junta			Colada
Peso/m ²			9kg/m ²
Peso/Embalagem			16,98Kg
Peso da Paleta			611,28Kg(1)
Garantia		Uso Doméstico(2)	10 anos
Composição	Contraplacado formado na "alma" por 7 laminas de madeira contraventada(Veneer desenrolado) e duas laminas(veneer fatiado) como camada de madeira nobre		
Tipos de Madeira		Jatoba Ipê Tauari Timborana	
<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 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
	<p>A PISO REAL, utiliza madeiras de reservas próprias, com abate sustentado, bem como madeiras importadas de áreas reflorestadas</p>		

(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