

## DIMENSÕES

Coleção		RÉGUAS
Largura	NBR 14833-1	190 mm
Comprimento	NBR 14833-1	1200 mm
Espessura	NBR 14833-1	7 mm
Número de régua por caixa		11 régua
m <sup>2</sup> por caixa		2,51 m <sup>2</sup>
Peso por caixa		15,79 kg
Quantidade de caixas por paleta		56 caixas
Densidade HDF	EN 15316	860 kg/m <sup>3</sup>
Substrato	HDF (high density fiberboard)	
Revestimento	Papel melamínico madeirado	
Encaixe macho-fêmea	Encaixe Uniclic	
Chanfro	Sem chanfro	
Forma de armazenamento	Ambiente residencial	Armazenamento horizontal, com empilhamento máximo de 14 caixas
	Ambiente comercial	Armazenamento horizontal, com empilhamento máximo de 4 paletes
Cor/Tipo de estampa	Diversos	

## GARANTIA DE FÁBRICA

Classe de uso	NBR 14833-1	Classe 32
Norma do produto	NBR 14833-1	
Garantia	Uso residencial	Veja as condições de garantia
	Uso comercial	Veja as condições de garantia
	Áreas molháveis	Veja as condições de garantia
		20 anos
		5 anos
		5 anos

## DADOS GERAIS

MÉTODO	PARÂMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES QUICK-STEP
Espessura da placa	NBR 14833-1	Em relação ao valor nominal $\Delta e$ média $\leq 0,50$ mm $e_{m\acute{a}x.} - e_{m\acute{i}n.} \leq 0,50$ mm	$\leq 0,50$ mm $\leq 0,50$ mm
Comprimento da camada superficial	NBR 14833-1	$c \leq 1500$ mm: $\Delta c \leq 0,5$ mm $c > 1500$ mm: $\Delta c \leq 0,3$ mm/m	$\leq 0,5$ mm $\leq 0,3$ mm/m
Largura da camada superficial	NBR 14833-1	Em relação ao valor nominal $\Delta l$ média $\leq 0,10$ mm $l_{m\acute{a}x.} - l_{m\acute{i}n.} \leq 0,20$ mm	$\leq 0,10$ mm $\leq 0,20$ mm
Esquadro da placa	NBR 14833-1	$s_{m\acute{a}x.} \leq 0,20$ mm	$\leq 0,20$ mm
Desvio longitudinal superficial	NBR 14833-1	$b_{m\acute{a}x.} \leq 0,30$ mm/m	$\leq 0,30$ mm/m
Empenamento - Flecha	NBR 14833-1	Máximos valores individuais $f_l$ , côncavo $\leq 0,15\%$ $f_l$ , convexo $\leq 0,20\%$ $f_c$ , côncavo $\leq 0,50\%$ $f_c$ , convexo $\leq 1,00\%$	$\leq 0,15\%$ $\leq 0,20\%$ $\leq 0,50\%$ $\leq 1,00\%$
Abertura entre as placas	NBR 14833-1	$a$ média $\leq 0,15$ mm $a_{m\acute{a}x.} \leq 0,20$ mm	$\leq 0,15$ mm $\leq 0,20$ mm
Diferença de altura entre as placas	NBR 14833-1	$h$ média $\leq 0,10$ mm $h_{m\acute{a}x.} \leq 0,15$ mm	$\leq 0,10$ mm $\leq 0,15$ mm
Inchamento	NBR 14833-1	$\leq 18\%$	$\leq 18\%$
Resistência a abrasão	NBR 14833-1	$\geq 4000$ ciclos	$\geq 4000$
Resistência a manchas	NBR 14833-1	Grupos 1 e 2 Grupo 3	Nível 5 Nível 4
Solidez superficial	NBR 14833-1	$\geq 1,25$ N/mm <sup>2</sup>	$\geq 1,25$ N/mm <sup>2</sup>
Aquecimento de piso		Sobre uma manta Quick-Step	Verifique instruções de aquecimento à parte Compatível com aquecimento de piso

