

### DIMENSÕES

Coleção		RÉGUAS
Largura	NBR 14833-1	215 mm
Comprimento	NBR 14833-1	1200 mm
Espessura	NBR 14833-1	7 mm
Número de réguas por caixa		11 réguas
m <sup>2</sup> por caixa		2,84 m <sup>2</sup>
Peso por caixa		17,23 kg
Quantidade de caixas por palete		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
		18 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: $c > 1500$ mm:	$\Delta c \leq 0,5$ 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	Nível 5 Nível 5
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

