

INFORMAÇÕES TÉCNICAS		GRADIL DURAFOR [®]									
PAINÉIS	GALV.	GALVANIZAÇÃO Gramatura de Zn					Painéis confeccionados com arames galvanizados por imersão a quente com camada de zinco mínima de 60 g/m ²				
	DIMENSÕES	DIÂMETRO DOS FIOS HORIZONTAIS E VERTICAIS		4,00 mm - sem revestimento							
				5,00 mm - com revestimento							
		3D		Munidos de curvaturas em "V" para enrijecimento mecânico							
		MALHA		5 x 20 cm (com franja de 3cm em uma das extremidades)							
	ALTURA X PESO	ALTURA (m)	N° FIOS		PESO (kg)	N° CURVATURAS					
			HORIZONTAIS	VERTICAIS							
			2,03	17	51	15,40	4				
	LARGURA		2,50 m								
	REVESTIMENTO	ESPESSURA MÍNIMA DA CAMADA DE PVC		500 µm (micrometros)							
REVESTIMENTO		Revestido com PVC alta aderência por banho de imersão (processo industrial conhecido por leito fluidizado)									
CORES (RAL)		VERDE (RAL6005).									
POSTES	SUBSTRATO METÁLICO	CHAPA		Chapas de aço zincadas a fogo, por processo de imersão a quente, conforme norma NBR 7008 ; Galvanização classe Z275							
		TUBO		Tubo soldado sem rebarba externa e sem metalização da região da solda.							
		GALVANIZAÇÃO Gramatura de Zn		Galvanizado por imersão a quente sendzimir com camada de zinco média de 275g/m ² .							
	DIMENSÕES	POSTES RETANGULARES METÁLICOS		40 x 60 mm							
		ESPESSURA DA CHAPA		1,25 mm							
		DIMENSÕES	ALTURA POSTE CHUMBADO (m)	PESO (kg)	ALTURAPOSTE APARAFUSADO (m)	PESO (kg)	N° FIXADORES				
								2,60	5,30	2,08	5,30
	TIPOS DE BASE		<p style="text-align: center;">Chumbada</p> <p style="text-align: center;">Aparafusada</p> Chapa metálica galvanizada e revestida em PVC alta aderência através de banho de imersão; medindo 150 x 150 x 7,00mm com 4 furos de 12 mm para fixação através de chumbadores de expansão por torque em aço inox .								
	REVESTIMENTO	ESPESSURA MÍNIMA DA CAMADA DE PVC		250 µm (micrometros)							
		REVESTIMENTO		Revestido com polímero termoplástico							
CORES (RAL)		VERDE (RAL6005).									
ACESSÓRIOS	FIXAÇÃO		Postes munidos de rebites de aço galvanizados recartilhados e com rosca interna tipo M6 para fixação dos painéis através de fixadores em poliamida, com caps plástico, parafusos em aço inox cabeça boleada sextavada interna (tipo Allen) M5 x 40 mm;								
	TAMPA DOS POSTES		Possuem fechamento superior em tampa plástica com proteção anti-UV;								
GARANTIA DE QUALIDADE	CONTROLE DE QUALIDADE		Amostras de rotina são controladas nos seguintes testes físico-químicos: <ul style="list-style-type: none"> • Saltspray (ISO 9227) – perda de adesão da tinta após 1000hrs < 5mm • Kesternich SO2 (DIN 50 018) – perda de adesão da tinta < 5mm; variação da cor ΔE* < 2; perda de brilho após lavagem e secagem com água < 25% • Durabilidade QUV (ASTM G 154) – variação da cor após 2500hrs ΔE* < 3; perda de brilho após lavagem e secagem com água após 1000hrs < 25% 								
	CERTIFICAÇÕES BELGO BEKAERT ARAMES		ISO 9001:2008 – ISO 14001:2004 – OHSAS 18001:2010 SELO ECOLÓGICO FALCÃO BAUER RÓTULO ECOLÓGICO ABNT								