












PRÉ-PINTURA / COLOR 25/25
PERFILOR COLOR 25/25

Tipo de Revestimento	Sistema pré-pintado em linha contínua de bobinas, com camada exterior ⁽¹⁾ e interior ⁽²⁾ de 25 micrometros (µm), voltado para aplicações nas quais a chapa de aço poderá estar exposta a ambientes moderadamente agressivos, oferecendo: <ul style="list-style-type: none"> • Boa resistência aos agentes químicos • Excelente resistência à corrosão • Boa resistência aos raios ultravioleta • Boa durabilidade externa • Flexibilidade e deformabilidade 			
Descrição	Face Externa ⁽¹⁾	5 µm de primer epóxi anti-corrosivo 20 µm de acabamento em poliéster		
	Face Interna ⁽²⁾	5 µm de primer epóxi anti-corrosivo 20 µm de acabamento em poliéster		
	Cores	Conforme guia de cores específico		
	Brilho	35% (± 6%)		
Aplicações	Construções de prestígio Ambientes industriais e urbanos Ambientes litorâneos Ambientes com forte insolação			
Comportamento a Testes ⁽³⁾	Físicos		Dureza a lápis	F-2H
			Resistência Abrasão	40 l, jato de areia
			Taber	60 mg
			Erichsen	bom
			Dobramento	12 E sem fissuras
			Impacto	Sem destacamento
			Resistência Térmica	90 °C, 300 horas
		Químicos		Salt Spray
			Kesternich	25 ciclos
			Tropical Test	>1000 horas
Resistência a Agentes Químicos	Boa		Ácidos, bases, e vapores de ácido nítrico, solventes alifáticos, SO ₂ : 8/10.	

⁽¹⁾ Exterior e externa referem-se ao lado da telha que fica exposto ao ambiente exterior de um edifício.

⁽²⁾ Interna refere-se ao lado da telha que fica exposto ao ambiente interno de um edifício.

⁽³⁾ Testes realizados sobre o acabamento da face externa.

Faixas de Aplicação do Color 25/25

(Norma NFP 34301)

Galvanização	Revestimento Orgânico	Ambiente Interno (Face com Acabamento 25µm)					Ambiente Externo (Face com Acabamento 25µ)								
		Seco		Úmido		Agressivo	Rural ou Normal	Urbano ou Industrial		Marítimo			Especial		
		Umidade Baixa	Umidade Média	Umidade Alta	Umidade Muito Alta			Normal	Severo	20 a 10 Km	10 a 3 Km	Beira-Mar ⁽¹⁾ < 3 Km	Misto	U.V. Forte	Particular
Z 225 ou Z 275	Color 25/25	■	■	◆	●	●	■	■	●	■	◆	●	●	●	◆
		■ Produto Adequado				◆ Sob Consulta			● Produto não Adaptado						

⁽¹⁾ Excluindo condições de ataque direto pela água do mar.

Diagrama do Revestimento Color 25/25

