












PRÉ-PINTURA / ECOGRIS
PERFILOR ECOGRIS

Tipo de Revestimento	Sistema pré-pintado em linha contínua de bobinas, com camada exterior ⁽¹⁾ de 15 micrometros (µm), voltado para aplicações gerais em ambientes rural ou urbano normais:		
	<ul style="list-style-type: none"> • Boa 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 10 µm de acabamento em poliéster	
	Face Interna ⁽²⁾	5 µm de primer epóxi anti-corrosivo 10 µm de acabamento em poliéster	
	Cor	Cinza RAL 7035	
	Brilho	35% (± 5%)	
Aplicações	Prédios industriais e comerciais Telhados Fechamentos laterais Arremates e acessórios		
Comportamento a Testes ⁽³⁾	Físicos	 Dureza a lápis	F-2H
		 Resistência Abrasão	40 l, jato de areia
		 Taber	60 mg
		 Erichsen	bom
		 Dobramento	6 E sem fissuras
		 Impacto	Sem destacamento
		 Resistência Térmica	90 °C, 300 horas
	Químicos	 Salt Spray	700 horas
		 Kesternich	25 ciclos
		 Tropical Test	>1000 horas
Resistência a Agentes Químicos	Boa		Ácidos, bases, vapores de ácido nítrico, solventes aromáticos, óleos minerais e 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 Poliéster 15/15

Galvanização	Revestimento Orgânico	Ambiente Interno (Face com Acabamento 15µm)					Ambiente Externo (Face com Acabamento 15µm)								
		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
B (260)	Poliéster 15/15	■	◆	●	●	●	■	■	●	◆	●	●	●	●	●
		■ Produto Adequado					◆ Sob Consulta		● Produto não Adaptado						

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

Diagrama do Revestimento Ecogris

