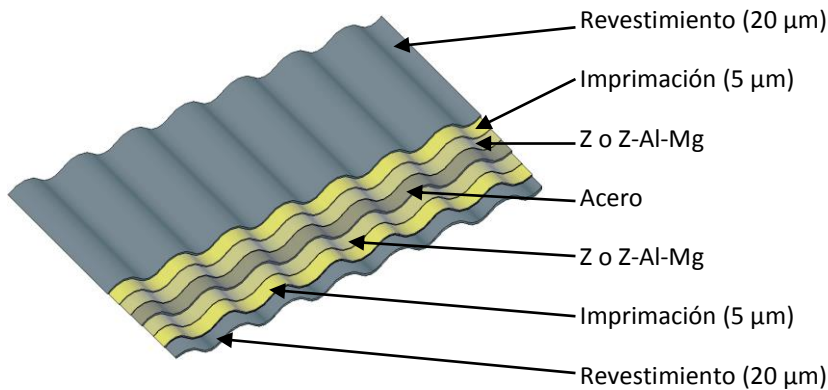


## RUBÍ PLUS 2


**Normativa aplicable:**

 Materia prima según  
 UNE-EN 10346

 Revestimiento orgánico según  
 XP P 34.301 y UNE-EN 10169

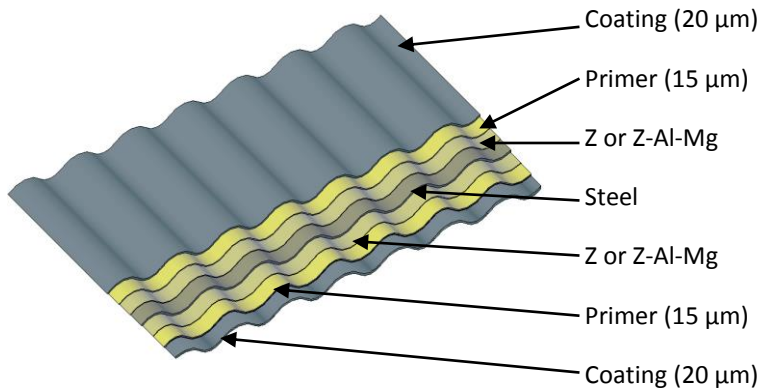
### DESCRIPCIÓN GENERAL DEL REVESTIMIENTO ORGÁNICO

<b>PRESTACIONES DEL REVESTIMIENTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Buena resistencia química</li> <li>▪ Muy buena flexibilidad</li> <li>▪ Buena resistencia a la corrosión</li> <li>▪ Autolimpiable</li> <li>▪ Excelente estabilidad de color y aspecto</li> <li>▪ Excelente resistencia a los rayos ultravioleta</li> <li>▪ Buena resistencia a la abrasión y a la erosión</li> </ul>		
<b>ÁMBITO DE APLICACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Revestimientos para ambientes industriales o urbanos normales y con fuerte exposición al sol.</li> </ul>		
<b>CLASE</b>	<b>Ambiente interior</b>	Clase IIIa – Categoría CPI3	Según normas XP P 34.301 y UNE-EN 10169
	<b>Ambiente exterior</b>	Clase IV	
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Composición</b>	Recto	5 µm de imprimación + 20 µm de acabado
		Verso	Back coat
	<b>Opciones</b>	Acabado doble cara	
	<b>Brillo</b>	20-30 UB	

### PROPIEDADES

<b>Dureza</b>	Resistencia rayado: HB-H	<b>Reacción frente al fuego</b>	Clase M: M0
<b>Abrasión</b>	Chorro de arena: 60 litros		Euroclase piel simple: A1
	Taber: 25 mg	<b>Resistencia a agentes químicos</b>	Ácidos y bases: Bueno
<b>Flexibilidad</b>	Plegado: ≤2T		Aceites minerales: Muy bueno
<b>Corrosión</b>	Niebla salina: 360 horas (500: consultar)		Solventes alifáticos: Muy bueno
	Test tropical: 1000 horas		Solventes aromáticos: Bueno
	Clasificación resistencia: RC3		Solventes con acetona: Bueno
<b>Brillo del color</b>	Resistencia U.V.: RUV4// ΔE ≤ 2, GR ≥ 80%	Solventes con cloro: Débil	

## RUBÍ PLUS 2


**Applicable norms:**

 Raw material according to  
 UNE-EN 10346

 Organic coating according to  
 XP P 34.301 and UNE-EN 10169

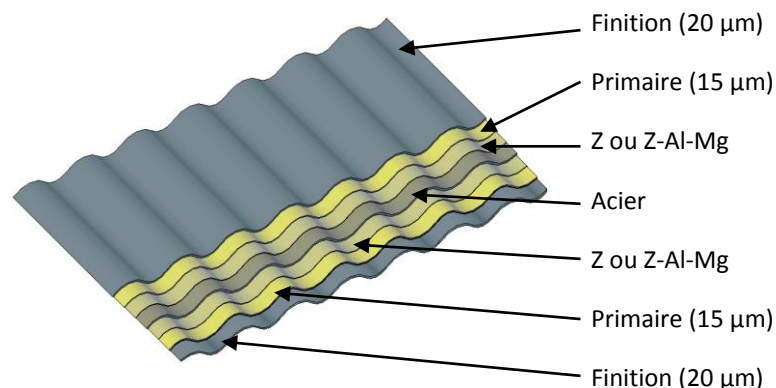
### GENERAL DESCRIPTION OF THE ORGANIC COATING

<b>PERFORMANCE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Good chemical resistance</li> <li>▪ Very good flexibility</li> <li>▪ Good resistance to corrosion</li> <li>▪ Self-cleaning</li> <li>▪ Excellent stability of color and appearance</li> <li>▪ Excellent UV resistance</li> <li>▪ Good resistance to abrasion and erosion</li> </ul>		
<b>FIELD OF APPLICATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Coating for buildings in normal industrial or urban environment, with strong exposure to the sun.</li> </ul>		
<b>CLASS</b>	<b>Interior ambience</b>	Class IIIa – Category CPI3	According to the norms XP P 34.301 and UNE-EN 10169
	<b>Exterior ambience</b>	Class IV	
<b>DESCRIPTION</b>	<b>Composition</b>	Recto	5 µm of primer + 20 µm of coating
		Verso	Back coat
	<b>Options</b>	Available both sides coated.	
	<b>Brightness</b>	20-30 UB	

### PROPERTIES

<b>Hardness</b>	Scratch resistance test: HB-H	<b>Fire reaction</b>	Class M: M0
<b>Abrasion</b>	Sand blasting test: 60 liter		Euroclass simple skin: A1
	Stiffness test: 25 mg		Acids and bases: Good
<b>Flexibility</b>	Folded: ≤2T	<b>Chemical resistance</b>	Mineral oils: Very good
<b>Corrosion</b>	Salt spray test: 360 hours (500h: consult)		Aliphatic solvents: Very good
	Tropical test: 1000 hours		Aromatic solvents: Good
	Resistance classification: RC3		Acetone solvents: Good
<b>Color brightness</b>	U.V. resistance: RUV4// ΔE ≤ 2, GR ≥ 80%		Chlorinated solvents: Low

## RUBÍ PLUS 2



**Normes en vigueur:**

Métal support selon norme  
UNE-EN 10346

Revêtement peinture selon  
normes  
XP P 34.301 et UNE-EN 10169

### DESCRIPTION GÉNÉRALE DU REVÊTEMENT ORGANIQUE

<b>CARACTÉRISTIQUES DU REVÊTEMENT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bonne résistance aux agents chimiques</li> <li>▪ Très bonne souplesse</li> <li>▪ Bonne résistance à la corrosion</li> <li>▪ Auto-nettoyant</li> <li>▪ Excellente stabilité de teinte et d'aspect</li> <li>▪ Excellente résistance aux ultra-violets</li> <li>▪ Bonne résistance à l'abrasion et à l'érosion</li> </ul>		
<b>SECTEUR D'APPLICATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Revêtements pour environnements industrielles ou urbains normales avec lourde exposition au soleil.</li> </ul>		
<b>CLASSE</b>	<b>Ambiance intérieur</b>	Classe IIIa – Catégorie CPI3	Selon normes XP P 34.301 et UNE-EN 10169
	<b>Ambiance extérieur</b>	Classe IV	
<b>DESCRIPTION</b>	<b>Composition</b>	Recto	5 µm de primaire + 20 µm de finition
		Verso	Envers de bande
	<b>Flexibilités</b>	Disponible en duplex terminé	
	<b>Brillance</b>	20-30 UB	

### PROPRIÉTÉS

<b>Dureté de la peinture</b>	Dureté crayon:	HB-H	<b>Réaction au feu</b>	Classe M:	M0
<b>Abrasion</b>	Au jet de sable:	60 litres		Euroclasse simple peau:	A1
	Taber:	25 mg	<b>Résistance aux agents chimiques</b>	Acides et bases:	Bon
<b>Flexibilité</b>	Pliage:	≤2T		Huiles minérales:	Très bon
<b>Corrosion</b>	Brouillard salin:	360 heures (500: consulter)		Solvants aliphatiques:	Très bon
	Tropical test:	1000 heures		Solvants aromatiques:	Bon
	Classification de la résistance:	RC3 (RC4: consulter)		Solvants cétoniques:	Bon
<b>Brillance</b>	Résistance U.V.:	RUV4// ΔE ≤ 2, GR ≥80%	Solvants chlorés:	Faible	