

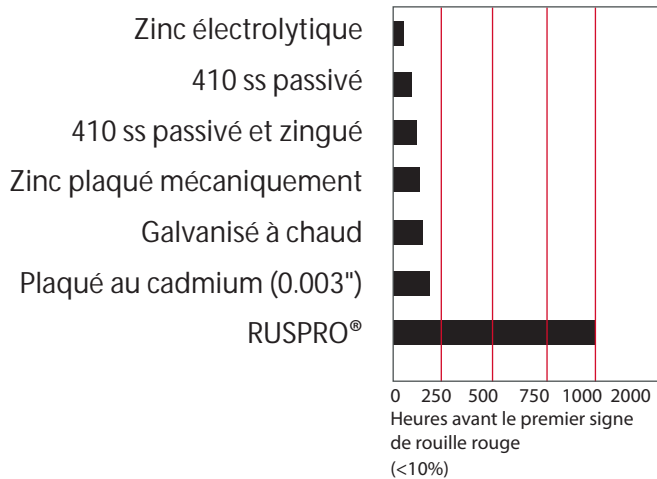
## DESCRIPTION

Le revêtement multicouche UCAN RUSPRO® a été développé pour offrir une résistance exceptionnelle au sel de déneigement, à l'humidité, aux solvants et autres éléments corrosifs. Ce revêtement protecteur se compose de couches successives de zinc et de phosphate, ainsi que d'une couche supérieure de résine de silicium céramique cuite au four. Outre la protection supérieure contre la corrosion, le revêtement UCAN RUSPRO® présente une excellente résistance à l'abrasion et à la corrosion galvanique.

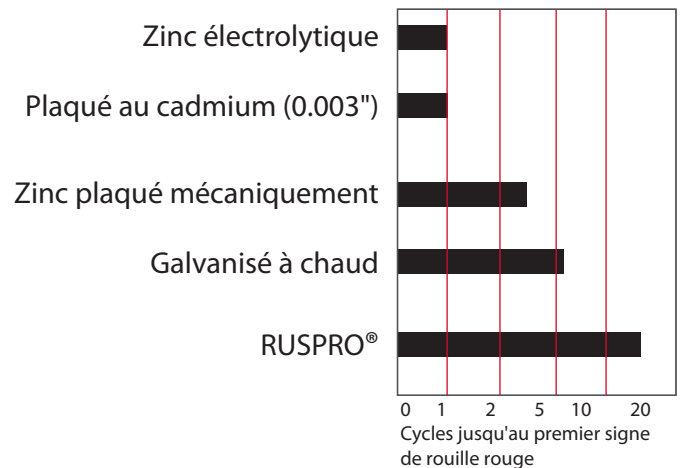
## AVANTAGES CLÉS

- Résistance exceptionnelle à la corrosion
- Excellente résistance aux acides (SO<sub>2</sub>)
- Revêtement multicouche collé pour résister à l'abrasion
- Disponible dans une variété de couleurs
- Toutes les vis argentées revêtues de RUSPRO® sont compatibles avec l'ACQ

### Essai au brouillard salin ASTM B117



### Test Kesternich (DIN 50018 -2.0L SO<sub>2</sub>) (Atmosphère industrielle acide)



## DONNÉES DE PERFORMANCE

Résistance au brouillard salin (ASTM B117-03)  
Test de Kesternich DIN 50028 - (2,0 litres de SO<sub>2</sub>)  
Résistance à l'abrasion ASOM D3359  
Composition typique du revêtement :

1 000 heures (5-10% de rouille rouge)  
15-20 cycles (<10% de rouille rouge)

4,0 microns (0,00016") zingage  
1,0 micron (0,00004") phosphate  
5.0 microns (0.0002") couche de finition céramique

[tinyurl.com/ucantech](http://tinyurl.com/ucantech)

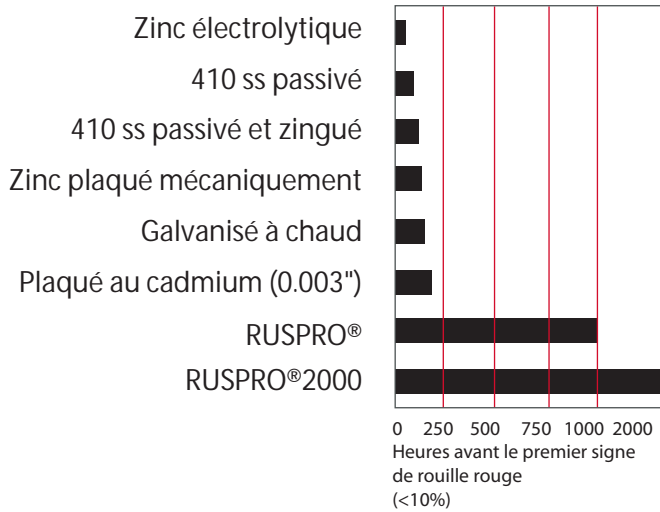


**UCAN RUSPRO2000** est un ajout intéressant à la famille de revêtements anticorrosion RUSPRO d'UCAN.

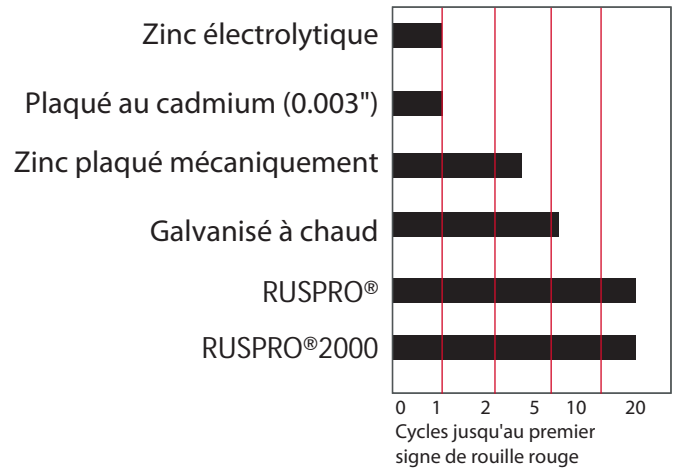
- 2,000hrs salt spray resistance\*
- Resistance 15 cycles Kesternich\*\*
- Exceptional abrasion resistance\*\*\*
- ACQ compliance (silver colour)

\*ASTM B117, ASTM610D (grade 10) \*\*DIN50018-2.05 \*\*\*ASTM D3359 (B5)

### Essai au brouillard salin ASTM B117



### Test Kesternich (DIN 50018 -2.0L SO2) (Atmosphère industrielle acide)



**ASTM D610 évaluation de la corrosion** L'évaluation de la corrosion par l'ASTM D610 comporte deux volets : le degré de rouille et la répartition de la rouille. L'évaluation est indiquée dans le tableau 1.

PARAMÈTRES	SPECIFICATION			
DEGRÉ DE ROUILLE	1	> 33,0% et ≤ 50,0%		
	3	> 10,0% et ≤ 16,0%		
	5	> 1,0% et ≤ 3,0%		
	7	> 0,1% et ≤ 0,3%		
	10	≤ 0,01%		
Classification de la distribution de la rouille	<b>Taches de rouille</b>	<b>Corrosion Générale</b>	<b>Point d'épingle</b>	<b>Hybride</b>
	La rouille est condensée dans quelques zones localisées de la surface peinte.	La rouille est répartie de manière aléatoire en taille et en surface sur toute la surface peinte.	La rouille se propage à travers la surface sous forme de petits points de rouille individuels.	La rouille combine les attributs d'au moins deux des classifications précédentes.

[tinyurl.com/ucantech](https://tinyurl.com/ucantech)

