



Nous pouvons proposer plusieurs finitions différentes, associées ou non à un filmogène. Celui-ci permet d'augmenter considérablement la résistance à la corrosion. En parallèle, nous proposons également des finitions haute corrosion sans Chrome six qui garantissent un dépôt conforme à la directive RoHS.



| | Épaisseur de zinc | Tenue au brouillard salin rouille BLANCHE (< à 5 % de la surface) | Tenue au brouillard salin rouille ROUGE (< à 5 % de la surface) | Application | |
|--|---|---|---|-------------|------|
| | | | | Attache | Vrac |
| ▶ PASSIVATION BLEUE TRIVALENTE CONFORME ROHS | 8 à 12 microns Zinc acide ou alcalin | 24 à 48 heures | 100 à 200 heures | ✓ | ✓ |
| ▶ PASSIVATION BLEUE TRIVALENTE AVEC FINITION RENFORÇÉE (FILMOGÈNE) CONFORME ROHS | 8 à 12 microns Zinc acide ou alcalin | 100 à 200 heures | 200 à 300 heures | ✓ | ✓ |
| ▶ PASSIVATION HAUTE CORROSION TRIVALENTE CONFORME ROHS | 8 à 12 microns Zinc acide | 90 à 120 heures | 150 à 250 heures | ✓ | ✓ |
| ▶ PASSIVATION HAUTE CORROSION TRIVALENTE AVEC FINITION RENFORÇÉE (FILMOGÈNE) CONFORME ROHS | 8 à 12 microns Zinc acide | 150 à 200 heures | 200 à 300 heures | ✓ | ✓ |
| ▶ PASSIVATION NOIRE TRIVALENTE AVEC FINITION RENFORÇÉE (FILMOGÈNE) CONFORME ROHS | 8 à 12 microns Zinc alcalin | 150 à 200 heures | 300 à 400 heures | ✓ | X |
| ▶ PASSIVATION HAUTE CORROSION TRIVALENTE NANOPARTICULES CONFORME ROHS | 8 à 12 microns Zinc alcalin | supérieure à 300 heures | supérieure à 600 heures | ✓ | X |
| ▶ PASSIVATION HAUTE CORROSION TRIVALENTE NANOPARTICULES AVEC FINITION RENFORÇÉE (FILMOGÈNE) CONFORME ROHS | 8 à 12 microns Zinc alcalin | supérieure à 500 heures | supérieure à 1000 heures | ✓ | X |

Directive RoHS 2002/95/CE : Restriction of the use of certain Hazardous Substances
Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques