











# Electropoli

## Traitements de surface liste - Electropoli



# Traitements et technologies

	Formulation Electropoli	Applications	Couleurs	Specifications	France	Pologne	République Tchèque
<b>Traitements Electrolytiques</b>							
Zinc Alcalin	Zeltec 1.0 <sup>®</sup>	Acier	Gris				
Zinc Acide	Zeltec 1.1 <sup>®</sup>	Fonte et pieces en Acier					
Zinc / Fer Alcalin	Zeltec 2.3 <sup>®</sup>	Acier	Sans couleur   Noir	Zinc Fer haute teneur Zeltec 2.5 (7 à 10% Fe)  Zinc Fer basse teneur Zeltec 2.3 (0.3 à 0.7% Fe)			
Zinc / Nickel / Acide	Zeltec 2.4 <sup>®</sup>	Pour environnement extrême : pétrole/gaz et freins en Fonte, Acier	Gris   Noir   Bleu				
Zinc / Nickel Alcalin 12 – 16%	Zeltec 2.0 <sup>®</sup>	Haute résistance à la corrosion + remplace le Cadmium*	Gris   Noir	Mode attache			
Zinc / Nickel Alcalin 6 - 8%	Zeltec 2.1 <sup>®</sup>	Acier	Gris   Noir	Mode tonneau			
Zinc / Nickel Alcalin 12 – 16%	DIPSOL IZ - C17+	Acier (Haute résistance mécanique)	Gris	Attache et Mode tonneau			
<b>Traitement Cataphorèse</b>							
Traitement Cataphorèse avec décapage à l'acide		Acier, Revêtement Acier, Zamac, Fonte, Aluminium, Magnesium, Cuivre	Noir				

	Formulation Electropoli	Applications	Couleurs	Specifications	France	Pologne	République Tchèque
<b>Galvanisation à chaud</b>	GFE®	Acier option: passivation VG10® Résistance mécanique et à la corrosion pour les parties extérieures (bâtiment, véhicule)	Gris				
<b>Passivation Aluminium</b>							
Surtec 650 sans CR6		Aluminium	Passivation				
Alodine 2040		Pour les applications de soudage et de collage					
<b>Peintures</b>							
Peinture liquide		Acier et Fonte	Multi-couleur				
Peinture poudre		Acier et Fonte	Multi-couleur				
Peinture poudre diélectrique		Acier, Fonte et Aluminium					
<b>Traitements chimiques</b>							
Nickel Chimique Nickel Chimique + PTFE		Acier, Aluminium, Cuivre	Gris   Sans couleur				
Nickel Chimique à haute et moyenne teneur en phosphore		Acier, Aluminium, Cuivre	Gris   Sans couleur				
Phosphatation Zinc   Zinc Calcium		Avec ou sans huile Acier, Fonte	Gris	Application rack ou tonneau			

# Traitements et technologies

	Formulation Electropoli	Applications	Couleurs	Specifications	France	Pologne	République Tchèque
<b>Traitements thermiques</b>							
Dé fragilisation à l'hydrogène							
<b>Traitements en duplex</b>		Acier, Fonte, Aluminium					
<b>Finitions</b>							
Démasquage laser							
Impression tampographique							
Anti Gravillonnage	Hydrosol	Pour les bas de caisse					
Cire dans les corps creux							
<b>Services complémentaires</b>							
Contrôles spécifiques (épaisseur, analytique, etc.)							
Contrôles de la résistance à la corrosion (BS, ECC1, chambre climatique, etc.)							
Assemblage, collage de composants et/ou de sous-ensembles, masquage et pièces détachées, soudage...							
Tribofinition, grenailage							
Logistique (EDI, KANBAN, FIFO, etc.)							
Conditionnement							