

GAMME
INDUSTRIE

**PROTÉGEZ LES OUVRAGES MÉTALLIQUES
CONTRE LA CORROSION**



ZOLPAN

L'expertise qui change tout

Fort de son expérience, Zolpan propose depuis plus de 30 ans, sa gamme Industrie composée de systèmes de revêtements anticorrosion performants.

Son **large choix de produits** (acryliques, alkydes, époxydiques, polyuréthane, en phase solvant ou phase aqueuse, mono et bi-composants) permet de **répondre à tous les besoins des professionnels**, des plus traditionnels (protection anticorrosion) au plus spécifiques (haute température, anti-graffitis...).

Cette gamme peut être utilisée dans tous les domaines du **bâtiment privé ou public, tertiaire, industriel, agricole, ferronnerie...**

Elle **répond aux contraintes spécifiques** rencontrées par nos clients : gain de temps (séchage rapide pour remise en service rapide, mono-produit), simple changement de couleur...

PERFORMANCES ANTICORROSION NÉCESSAIRES EN FONCTION DE L'ENVIRONNEMENT



ENVIRONNEMENT AGRESSIF

Bord de mer, haute montagne, zones industrielles à fortes agressions chimiques

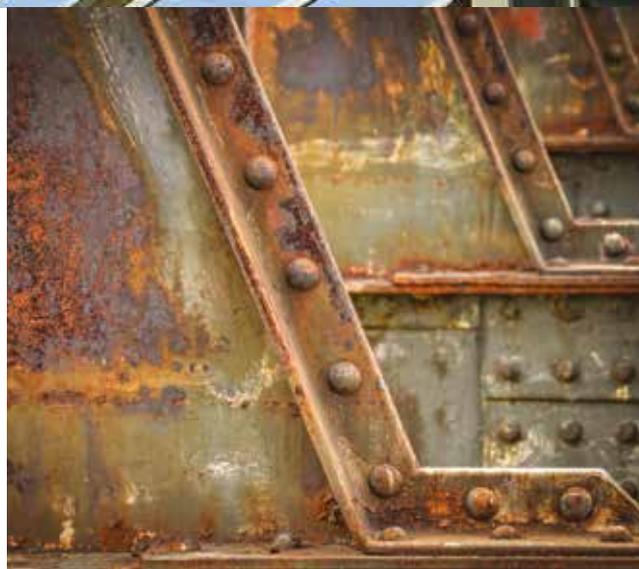
**BESOIN D'UNE TRÈS HAUTE PERFORMANCE
ANTICORROSION**



ENVIRONNEMENT COURANT

Milieu rural, urbain, industriel à faible agression chimique

BESOIN D'UNE BONNE PROTECTION ANTICORROSION



CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES



PROTECTION ANTICORROSION

Nombreux niveaux de performance
et de durabilité.



TOUS TYPES D'ENVIRONNEMENTS

Dont environnement très agressifs.



ASPECTS VARIÉS

Mat, Satin, Brillant.



APPLICATION MÉCANISÉE

Adaptée grandes surfaces
(application brosse/rouleau possible
sur petites surfaces).

*Une Application mécanisée permet d'obtenir
une meilleure formation du film de peinture
plus homogène, un meilleur contrôle
des épaisseurs et un aspect plus tendu
notamment pour les produits polyuréthane.*



TOUS MÉTAUX FERREUX/ NON FERREUX

Haute adhérence.



RÉSISTANCE MÉCANIQUE

(chocs, abrasion),

CHIMIQUE

(tache, acides, UV, intempéries,
pollutions...),



TEINTES RAL ET AUTRES TEINTES

Existe bases jaunes pour plus d'opacité.

DESTINATIONS

Des ouvrages métalliques variés et de tous types,



Charpente métallique



Conteneur, benne



Matériel TP, agricole,
manutention, levage, grue



Poteau, ferronnerie, portail,
grille, serrurerie



Silo, stockage,
extérieur de réservoir



Mobilier urbain (banc,
lampadaire, poubelle...)



Conduit, appareil
de chauffage

à protéger en rénovation, maintenance ou neuf.



Ouvrage métallique



Bardage métallique, porte de garage, tôle ondulée



Tous éléments métal en intérieur d'usine



Tuyau, tube, tubulure



Bungalow de chantier



Passerelle, garde-corps



Machine, machine outil



SYSTÈME TRÈS HAUTE PROTECTION ANTICORROSION

Pour environnement agressif ou nécessitant une longue durabilité.



PERFORMANCE SYSTÈME ANTICORROSION



ASPECT PRIMÉPOX 166



ASPECT MÉTAL PU 374



PRIMÉPOX 166

Primaire bi-composant époxydique enrichi en pigments anticorrosion (12% Zn)



- Excellente adhérence métaux ferreux/non ferreux
- Recouvrable finitions bi-composantes (ex : Métal PU 374)
- Haute tenue anticorrosion aux intempéries/pollution

MÉTAL PU 374

Peinture bi-composante polyuréthane



- Métaux ferreux/non ferreux
- Recouvrable par elle-même
- Excellente tenue anticorrosion aux UV/intempéries/pollution
- Très bonne adhérence en rénovation direct support
- Haut brillant (pour aspect brillant)

À utiliser avec Durcisseur Epoxy 766004

Teintes	Blanc RAL 9001, gris et brun rouge
Conditionnements	6 Kg, 24 Kg Durcisseur 766004 : 1Kg, 4Kg
Rendement	6,5 m ² /Kg (50 µm secs)
Murissement et pot life	15 min, 8 h
Surcouchable	entre 8 h et 48 h (au-delà, procéder à un léger égrenage)

À utiliser avec Durcisseur PU 775004

Teintes	Teintes RAL sur machine à teinter (existe base jaune en brillant)
Conditionnements	Mat, satin : 1Kg, 5Kg, 20Kg Brillant : 0,8Kg, 4Kg, 16Kg Durcisseur 775004 : 0,2Kg, 1Kg, 4Kg
Rendement	12 à 14 m ² /Kg (30 µm secs)
Murissement et pot life	15 min, 8 h
Surcouchable	entre 24 h et 72 h (au-delà, procéder à un léger égrenage)



CONSEILS D'EXPERT

PRODUITS BI-COMPOSANTS

- Bien respecter les temps d'utilisation
- Bien mélanger les bases et durcisseurs au mélangeur à vitesse lente en respectant les proportions préconisées

SOLUTIONS ALTERNATIVES

- Système 166174 + 166 + 374
Pour une ultra haute résistance anticorrosion
- Système Primepox 166 + Métalpoxy 366
Haute résistance anticorrosion et chimique en intérieur



SYSTÈME PROTECTION ANTICORROSION COURANT

Séchage rapide mono-composant.



PERFORMANCE SYSTÈME ANTICORROSION



ASPECT MÉTALPRIM 120



ASPECT MÉTALKYD 332



MÉTALPRIM 120

Primaire mono-composant alkyde enrichi en pigments anti-rouille



- Séchage rapide
- Métaux ferreux
- Recouvrable par lui-même ou finitions compatibles (ex : Métalkyd 332)
- Bonne tenue anti-rouille aux intempéries/pollution

MÉTALKYD 332

Peinture mono-composante alkyde enrichie en pigments anticorrosion



- Séchage rapide
- Métaux ferreux
- Recouvrable par elle-même
- Primaire et finition possible
- Très bonnes performances anticorrosion aux UV/intempéries/pollution
- Grande polyvalence

Teintes	Gris et teintes RAL sur machine à teinter
Conditionnements	5 Kg, 25 Kg
Rendement	10 m ² /Kg (35 µm secs)
Surcouchable	mouillé sur mouillé avant 4h ou après 7 jours

Teintes	Teintes RAL sur machine à teinter (existe base jaune en brillant)
Conditionnements	1Kg, 5Kg, 20Kg
Rendement	11 m ² /Kg (35 µm secs)
Surcouchable	mouillé sur mouillé avant 4h ou après 24h



SOLUTION ALTERNATIVE

- Système Métalkyd 332 Mat + Métalkyd 322 Mat, Satin ou Brillant
Pour une protection anticorrosion renforcée, utiliser Métalkyd 332 Mat comme primaire à la place du Métalprim 120



ENTRETIEN/REMISE EN COULEUR D'UN SUPPORT EN BON ÉTAT

Remise en service rapide, monocouche.

PERFORMANCE SYSTÈME ANTICORROSION



ASPECT



MÉTALANTICO 220

Peinture mono-composante de rénovation aux résines alkydes courtes en huile multicouche enrichie en pigments antirouille



- Primaire et finition
- Séchage rapide
- Métaux ferreux
- Recouvrable par elle-même
- Bonne tenue antirouille aux UV/intempéries/pollution

Teintes

Blanc, gris, brun rouge et teintes RAL sur machine à teinter (existe base jaune)

Conditionnements

1Kg, 5Kg, 25Kg

Rendement

9 à 11 m²/Kg (35 µm secs)

Surcouchable

mouillé sur mouillé avant 4h ou après 7 jours.



CONSEILS
D'EXPERT

SYSTÈME D'APPLICATION DU MÉTALANTICO 220

- 2 couches sur métaux ferreux brut pour protection antirouille
- 1 couche en entretien et/ou pour décorer sur métaux ferreux déjà peints

SOLUTIONS ALTERNATIVES

- Métalkyd SR 329
Pour une remise en service rapide en rénovation sur support revêtu en bon état et non rouillé
- Métal PU 274
Pour une meilleure résistance chimique et aux UV et/ou une adhérence sur métaux non ferreux (produit bi-composant)



PRIMAIRE D'ATTENTE

Protection courte durée.
Particulièrement adapté pour les charpentes métalliques en environnement peu agressif.

PERFORMANCE SYSTÈME ANTICORROSION



ASPECT



MÉTALPRIM 117

Primaire mono-composant aux résines alkydes courtes en huile (pas de pigments antirouille)



- Séchage rapide
- Métaux ferreux
- Recouvrable par Métalantico 220, Métalkyd SR 329 ou Métalkyd 332

Teintes	Blanc, gris 7001, Brun rouge
Conditionnements	5 Kg, 25 Kg
Rendement	8,5 m ² /Kg (40 µm secs)
Surcouchable	mouillé sur mouillé ou après 8h



CONSEILS
D'EXPERT

IMPORTANT

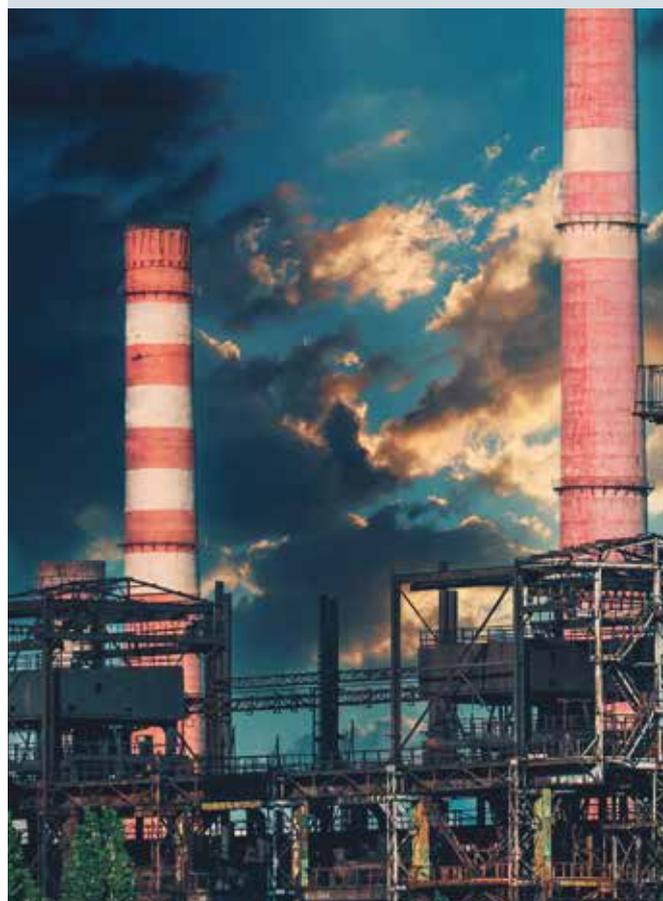
- Protection temporaire.
- À recouvrir rapidement au plus tard après 15 jours

LARGE ÉVENTAIL DE RÉPONSES PRODUITS POUR DES BESOINS SPÉCIFIQUES

Bien d'autres produits constituent la gamme Industrie de Zolpan. Ils permettent de répondre à des besoins beaucoup plus spécifiques grâce à des systèmes :

- Résistants aux hautes températures
- Anti-graffitis
- Avec une haute adhérence sur supports difficiles comme le galva
- Applicables à la brosse
- Applicables directement sur rouille
- Structurés pour masquer les défauts

Pour toutes demandes particulières, se rapprocher de votre commercial.



LES INDISPENSABLES DU CHANTIER



POUR UN CHANTIER RÉUSSI : MATÉRIEL, OUTILLAGE, EPI, DILUANTS

L'application des produits de la gamme Industrie nécessite du matériel, de l'outillage et des EPI spécifiques. Ils seront utilisés tout au long des étapes de préparation des supports, de mise en oeuvre et d'application des produits jusqu'au nettoyage du matériel.

Retrouvez tout ce dont vous avez besoin dans votre magasin Zolpan.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

IMPORTANT : La préparation du support conditionne la durabilité du système.

Brosse métallique

Retrait rouille pulvérulente sur petites surfaces

OPTIMAL



Sableuse

Retrait peinture et rouille pulvérulente sur grandes surfaces



Ponceuse

Retrait peinture et rouille pulvérulente sur petites et moyennes surfaces

FESTOOL



OUTILS DE CONTRÔLE OU DE RECONNAISSANCE

Jauge d'épaisseur

Mesure l'épaisseur du film humide pour vérifier la quantité déposée



qeo
FENNEL

Mesureur film sec

Mesure l'épaisseur du film sec pour vérifier la quantité déposée



ROMUS[®]

nous inventons vos solutions

Thermo-hygromètre

Mesure la température et l'humidité ambiante et du support

DILUANTS ET SOLVANTS DE RINCAGE DU MATÉRIEL



Diluant synthétique



Diluant R

APPLICATION PRODUITS

Malaxeur

Mélange des produits mono-composants et bi-composants



Brosse radiateur

Application sur petites surfaces, permet d'atteindre des zones difficiles d'accès

OPTIMAL



Manchon microfibres 5 mm ou 10 mm

Application sur petites surfaces. Permet d'obtenir des films tendus

OPTIMAL



Brosse plate

Application sur petites surfaces

OPTIMAL



GRACO

Pulvérisation

Application sur grandes surfaces

- Pistolets à godet
- Pistolets basse pression électriques et pneumatiques
- Pulvérisateurs airless électriques, thermiques et pneumatiques
- Pulvérisateurs air mixte électriques et pneumatiques
- Pistolets électrostatiques



EPI SPÉCIFIQUES



Demi-masque +
Cartouches A2P3



Lunettes de sécurité



Gants nitrile



Chaussures de sécurité



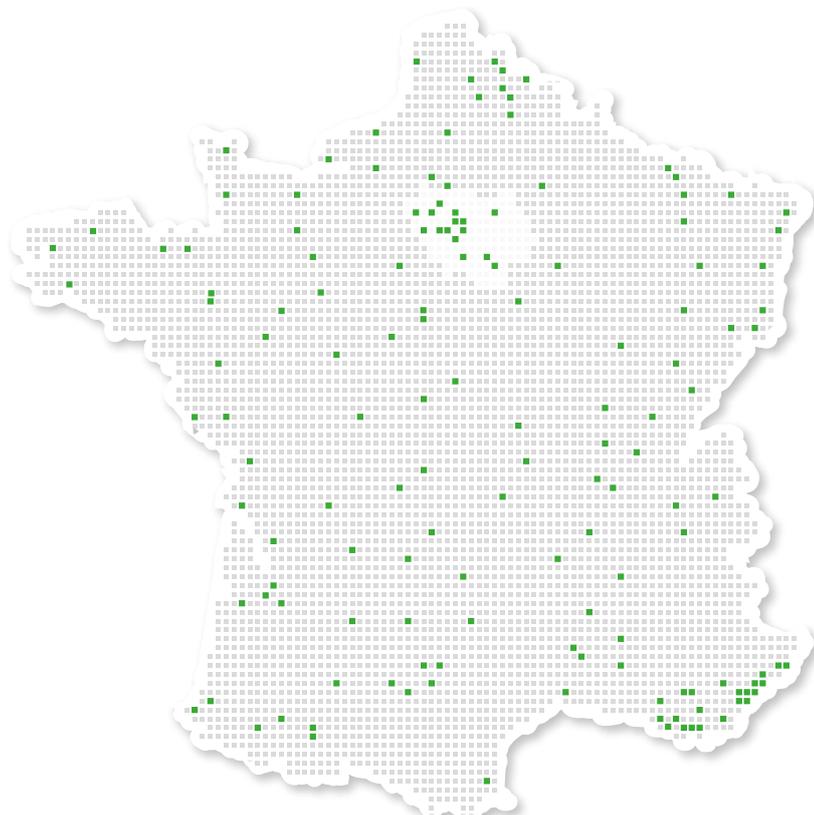
Combinaison

ZOLPAN

UN RÉSEAU D'EXPERTS À VOS CÔTÉS

À travers son réseau de distribution, Zolpan apporte les solutions produits et matériel les plus adaptées à l'exigence de ses clients professionnels.

Zolpan sait répondre aux besoins de tous les chantiers, pour protéger, isoler et embellir les bâtiments collectifs ou individuels, en neuf ou en rénovation, en intérieur et en extérieur.



+ de

168

points de vente
en France et Outre-mer



REKUPO

Collecte gratuite de tous vos déchets chimiques acryliques et solvantés en points de vente Zolpan : peintures, vernis, lasures, décapants, enduits, colles et mastics.

Renseignements dans votre point de vente.



+ de

800



experts
à vos côtés



60 ans
d'expertise



Suivez-nous



zolpan.fr



L'expertise qui change tout

ZOLPAN SERVICES
17 quai Joseph Gillet - 69316 LYON CEDEX 04
Tél. 04 72 10 70 60 - Fax 04 72 10 70 73 - S.A.S. au capital
de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS Lyon - APE 2030 Z

Création : Convergence - Code : Z182269
Crédits : Zolpan, AdobeStock, Shutterstock - Avril 2021

