



# AQUASTEEL

Peinture anticorrosion brillante polyvalente phase aqueuse

- Protège de façon durable les surfaces métalliques contre la corrosion.
- Résiste aux agressions intérieures comme extérieures.
- Simple et sans odeur, c'est une peinture en phase aqueuse à séchage rapide.
- Améliore l'esthétique des surfaces traitées.



Conditionnements au catalogue :

- ✓ 4x5KG
- ✓ 5KG

4x



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE  
DE DIFFUSION**  
www.sid.tm.fr  
S.I.D France  
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX  
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





# AQUASTEEL

## ✓ Peinture anticorrosion brillante polyvalente phase aqueuse

- Protège de façon durable les surfaces métalliques contre la corrosion.
- Résiste aux agressions intérieures comme extérieures.
- Simple et sans odeur, c'est une peinture en phase aqueuse à séchage rapide.
- Améliore l'esthétique des surfaces traitées.

Notre nouvelle formulation d'AQUASTEEL est un revêtement de finition à base de résines alkydes et polyesters spéciales destiné à la protection des supports métalliques en extérieur et en intérieur. Elle est disponible en près de 300 teintes RAL.

La peinture AQUASTEEL contient un inhibiteur de corrosion pour une protection maximale des supports ferreux. Version améliorée

des peintures nouvelles générations en phase aqueuse, AQUASTEEL nouvelle version est encore plus propre, avec un teneur en COV encore plus réduite. Elle ne contient aucun sel de plomb. Sans odeur et sèche en à peine 1 heure, elle est recouvrable au bout de 15 à 30 min. Les locaux et les supports peints sont très rapidement réutilisables. Après séchage le film obtenu est dur, brillant et résistant.

## Mode d'utilisation

Préparation des supports : Les supports à traiter doivent être propres, pour cela réaliser : • Nettoyage et dégraissage. • Brossage et grattage des surfaces oxydées ou décapage au GRENAGOM. • Dépoussiérage soigné. Application : Avant emploi, homogénéiser par brassage avec un agitateur mécanique. AQUASTEEL est prête à l'emploi et s'applique sur un support bien sec au pinceau, au rouleau ou de préférence au pistolet. Au pistolet, il est possible d'améliorer la viscosité en ajoutant entre 5 et 20 % d'eau déminéralisée. Bien homogénéiser l'ensemble. Laisser sécher à peine 15 à 30 min avant d'appliquer si nécessaire, la couche suivante. Le nettoyage du matériel se fera à l'eau de ville.

## Données Techniques

### Domaines d'utilisation

Toutes industries et services, administrations, sites maritimes, prestataires de services, services de maintenance, BTP et constructions, établissements recevant du public, transports de marchandises, machines agricoles, lignes de fabrication industrielle, ...

### Principaux éléments de composition

- Résines esther d'époxy et alkydes spéciales en phase aqueuse.
- Inhibiteur de corrosion.
- Pigments.

### Propriétés physico-chimiques typiques

- Aspect : brillant
- Brillant spéculaire : entre 70 et 75
- Masse volumique à 20°C : 1000 à 1250 kg/m<sup>3</sup>
- Teneur en COV : <20 g/L
- Extrait sec en poids : 40 à 48 %

### Recommandations

- La mise en oeuvre sera conforme au DTU 59.1 en vigueur.
- Ne pas utiliser sur des surfaces surchauffées (>30°C), en plein soleil, en cas de risque de pluie ou d'humidité nocturne.
- Faire un essai préalable pour toute application sur support autre que les matériaux indiqués (ex : matériaux galvanisés, matériaux bitumineux).

### Stockage

En emballage d'origine toujours fermé, à l'abri de la chaleur, du gel et des intempéries.

### Etiquetage

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

### Rendement

Consommation théorique : 6m<sup>2</sup>/kg/couche. Pour une épaisseur de couche finale sèche de 40 à 50 µm, il faut appliquer une couche de 85 µm à 100 µm.

### Conditions d'application

- Température ambiante : mini +18°C maxi +25°C
- Température du support : mini +18°C maxi +25°C
- Hygrométrie (humidité relative) : maxi 50 et 70 %
- DPU (Durée Pratique d'Utilisation) : si le pot reste ouvert : risque de formation d'une peau à la surface au bout d'une heure si il n'y a aucune agitation.

### Séchage

- Hors poussière : 15 à 20 min à 20°C
- Recouvrable : 15 à 30 min à 20°C
- Sec au toucher : 1 h
- Dur : 24 heures à 20°C



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

