Fiche d'entretien et recommandations

Fermetures métalliques

Identification du produit

Tôle en acier galvanisé et prélaqué (ou en acier inoxydable), destinée à des applications de couverture et de bardage dans des fermetures, tant dans le secteur industriel que résidentiel.

Gamme de profilés : TZ-16, TZ-30, TZ-32, TZ-40, TZ-47, TZ-56 et TZ-60.

Composition

- **Matériau :** acier galvanisé ou acier inoxydable.
- **Revêtement organique :** prélaqué conformément aux spécifications du fabricant.

La durabilité du produit dépend du choix approprié du revêtement en fonction de l'environnement dans lequel il sera exposé (rural, urbain, industriel, marin, agroalimentaire, etc.).

Phase de conception

Avant de passer aux consignes d'entretien, il convient de garder à l'esprit que seule une sélection appropriée du revêtement de la tôle, en fonction de l'environnement dans lequel elle sera installée, permettra de garantir la durabilité prévue du produit. Les fiches techniques de chaque type de tôle comportent un tableau indiquant les domaines d'application des différents revêtements.

Stockage et manutention

- Le stockage sur le chantier ne doit pas dépasser un mois à compter de la livraison.
- Empiler sur une surface plane, sèche et aérée, avec une inclinaison maximale de 10°.
- Protéger à l'aide de bâches imperméables non transparentes en cas de stockage à l'extérieur.
- Éviter l'accumulation d'humidité, la condensation et l'exposition directe au soleil.
- Ne pas stocker de grandes quantités de tôles empilées sans assurer une ventilation intermédiaire.

Installation

- Fixer la tôle sur des structures en acier, en béton ou en bois, en utilisant des vis adaptées au support et à l'environnement d'exposition.
- Éviter tout contact entre des métaux incompatibles susceptible de provoquer des couples galvaniques.
- Éliminer immédiatement les copeaux métalliques générés lors de la découpe ou du perçage.

Kingspan | TECZONE

Fiche d'entretien et recommandations

Fermetures métalliques

- Retirer le film de protection (le cas échéant) pendant l'installation ; ne jamais le laisser en place après le montage.

- Il est recommandé de mettre à la terre la tôle et la structure porteuse afin d'éviter toute accumulation d'électricité statique.

Entretien

Points à prendre en compte lors de l'utilisation du produit :

Inspections

Effectuer une inspection annuelle afin de détecter d'éventuels dommages au revêtement, des traces de corrosion, des fixations défectueuses ou une accumulation de saleté.

Nettoyage

- Nettoyage minimal une fois par an à l'eau claire, de haut en bas.

- Température maximale de l'eau : 30 °C

- Pression maximale : 20 bar.

- Vous pouvez utiliser une solution savonneuse neutre (contenant jusqu'à 10 % de détergent ménager) et rincer à l'eau claire.

- Ne pas utiliser de produits abrasifs, de solvants organiques ni d'agents chlorés.

Élimination des moisissures

Le revêtement prélaqué est conçu pour résister à la formation de moisissures, même si celles-ci peuvent apparaître dans des environnements humides :

1. Nettoyer préalablement la surface.
2. Appliquer une solution spécifique (détergent ou produit homologué) à l'aide d'un chiffon ou d'un vaporisateur, en utilisant une faible pression.
3. Laisser agir, puis rincer à l'eau claire.

Traitement anticorrosion des bords coupés

Dans les zones où la tôle a été découpée ou percée :

1. Poncer délicatement jusqu'à éliminer la rouille (sans endommager le zinc).
2. Nettoyer et sécher la surface.
3. Appliquer un apprêt anticorrosion sur la zone concernée.
4. Appliquer une deuxième couche en l'étalant légèrement par-dessus la couche initiale.
5. Appliquer une couche de finition à base de peinture acrylique polyuréthane.

Si la corrosion est importante, contacter le fabricant.

Kingspan | Teczone Espagne
c/ Alcalde Martin Cobos, s/n | E - 09007 Burgos
Tél. +34 947 483 700 | Fax. +34 947 483 803
teczone@teczone.es | www.teczone.es

Kingspan | Teczone France
1 Place Sainte-Ursule - F - 09100 - Pamiers
Tél. +33 561 609 996 | Fax. +33 561 675 820
teczone@teczone.fr | www.teczone.fr

Fiche d'entretien et recommandations

Fermetures métalliques

Retouches de peinture

En cas de dommages ponctuels sans corrosion, nettoyer la zone concernée et appliquer de la peinture acrylique polyuréthane à l'aide d'un pinceau fin, uniquement sur la zone endommagée.

Remarque : de légères variations de couleur peuvent apparaître avec le temps.

Recommandations générales

- Éviter de marcher sur la tôle sans équipement approprié lors des opérations d'entretien.
- Ne pas effectuer de travaux à proximité susceptibles de provoquer des perforations ou des rayures.
- Vérifier l'état des joints entre les tôles. Refaire l'étanchéité si des altérations sont constatées.
- Un nettoyage excessif ou à haute pression peut endommager le revêtement.

DTC-263_FR | 21/08/2026 | RÉV.1.0

Teczone Española S.A.U. se réserve le droit de modifier le contenu de ce document sans préavis. Teczone Española S.A.U. et ses filiales ont veillé à l'exactitude des informations contenues dans cette publication, mais ne sauraient être tenues responsables d'éventuelles erreurs ou d'informations susceptibles de prêter à confusion. Les suggestions relatives à l'utilisation finale ou à l'application des produits ou des méthodes de travail sont purement informatives et Teczone Española S.A.U. et ses filiales déclinent toute responsabilité à cet égard.

Kingspan | Teczone Espagne
c/Alcalde Martin Cobos, s/n | E - 09007 Burgos
Tél. +34 947 483 700 | Fax. +34 947 483 803
teczone@teczone.es | www.teczone.es

Kingspan | Teczone France
1 Place Sainte-Ursule - F - 09100 - Pamiers
Tél. +33 561 609 996 | Fax. +33 561 675 820
teczone@teczone.fr | www.teczone.fr