

EXIGENCES RELATIVES AUX SURFACES DES SUBSTRATS POUR LE REVÊTEMENT PVD/TIN ET LE REVÊTEMENT NANOINOX® AFP/ETC

Avant la production ou l'expédition du matériau pour l'application du revêtement PVD/TiN et/ou du revêtement nanoINOX® AFP/ETC, veuillez assurer que les critères suivants sont remplis :

Information générale

Pour obtenir un revêtement PVD/TiN et un revêtement nanoINOX® AFP/ETC de haute qualité, il est indispensable que les surfaces de base répondent à certaines exigences. **mirrorINOX** effectue un nettoyage final des surfaces avant l'application du revêtement, mais le client doit remplir certaines exigences, qui sont indispensables pour obtenir un résultat de revêtement de haute qualité. Si tel n'est pas le cas, **mirrorINOX** s'applique à effectuer le prétraitement, mais ce nettoyage supplémentaire est à facturer.

Exigences relatives aux surfaces à revêtir - Partie 1

- Les tôles, plaques et pièces plates doivent présenter une planéité selon la norme DIN EN 10088.
- Les surfaces doivent être absolument exemptes :
 - de résidus d'huiles, de graisses, de produits de polissage, de colles ou similaires ;
 - d'empreintes digitales, des traces d'usinage ou de manutention ou similaires.

Exigences relatives aux surfaces à revêtir - Partie 2, y compris l'emballage

Tôles en acier inoxydable

Les tôles/pièces doivent être livrées sans film de protection. Cela signifie également que les tôles n'ont jamais été couvertes de film, car toute écriture sur le film, même si elle n'était pas visible en surface, peut réapparaître après l'application du revêtement.

Seuls les intercalaires en papier disponibles dans le commerce ou le film protecteur bleu transparent ou autocollant Novacel 4504 sont autorisés.

Veuillez toujours fournir une palette vide afin qu'elle puisse être utilisée comme appui.

Pièces moulées/petites pièces

Les pièces doivent être emballées dans un non-tissé Tyvek (par exemple Tyvek 1473R ou de préférence Tyvek 1622) et un film étirable de plus. Après le revêtement les pièces seront emballées de la même facon.

Comme emballage extérieur veuillez utiliser des boîtes en carton, des caisses en bois, etc. afin qu'elles puissent être également réutilisées.

En outre, nous attirons votre attention sur le fait que même après l'application du revêtement PVD/TiN ou du revêtement nanoINOX® AFP/ETC, la surface du matériau de base reste visible et certaines caractéristiques optiques peuvent devenir encore plus visibles.

mirrorINOX décline donc toute responsabilité quant à l'aspect esthétique ou aux défauts ou imperfections de la surface du substrat fourni.

Veuillez utiliser un emballage approprié pour le matériel/les pièces à revêtir, qui protège le matériel/les pièces à 100 % et qui est également réutilisable.