

Nettoyage de porte sectionnelle

Il est important de nettoyer régulièrement les panneaux de porte sectionnelle. Un nettoyage correct de la porte prolongera la durée de vie du revêtement, sur le plan technique mais aussi esthétique. La fréquence de nettoyage dépend principalement du degré de charge de saleté. Les facteurs de charge sont :

- Situation sur le littoral (précipitations salines)
- Directement au-dessus du niveau du sol (éclaboussures de saletés)
- Installation le long des voies publiques (exemple : sel de voirie, etc.)
- Zone urbaine (émissions de gaz de combustion, etc.)
- Milieu industriel (émission de produits chimiques, fumées, etc.)
- Milieu agricole (ammoniac, engrais, etc.)
- Charge de circulation routière (composés soufrés, composés azotés, particules de poussière, particules de fer et de cuivre provenant du trafic ferroviaire, etc.)
- Zones couvertes (sans arrosage)
- Pollution par les animaux (chiens, chats, oiseaux, etc.)



Un nettoyage régulier de la porte sectionnelle retarde toute corrosion éventuelle.

La saleté, l'humidité, les alcalis-acides et d'autres substances agressives ont tous un effet négatif sur la durée de vie du revêtement de surface. Pour préserver et prolonger la durée de vie du revêtement de surface, il est important de le nettoyer à temps.

Afin de préserver le revêtement, il est important de déterminer les intervalles de nettoyage par contrôles. Plus la charge de saleté est élevée, plus la fréquence de nettoyage doit aussi être élevée. Lors d'une inspection, le degré et la nature de la pollution doivent être évalués. Le nettoyage de la porte doit être adapté en conséquence. La pratique a montré qu'un revêtement de surface correctement appliqué, s'il est toujours nettoyé à temps, conserve ses propriétés protectrices et esthétiques pendant très longtemps. Pour les objets situés à proximité immédiate de la voie publique, le nettoyage doit être effectué immédiatement après la saison de salage. Il est important d'éliminer le sel de voirie le plus rapidement possible.

Les agents de nettoyage ne doivent pas endommager ni affecter les matériaux utilisés et leur revêtement de surface. Seuls les nettoyeurs neutres au pH compris entre 6 et 8 sont autorisés. De plus, ces nettoyeurs ne doivent pas rayer. Le nettoyage avec de la laine d'acier, du papier de verre, des solvants, etc. ne convient pas non plus, bien entendu. Il va sans dire que le nettoyage doit se faire à l'eau claire, avec des linges doux.

Le nettoyage à la lance à haute pression peut provoquer des dommages !

Pour les salissures légères du revêtement, il est conseillé d'utiliser les mêmes moyens que pour nettoyer le remplissage en plastique. Ce faisant, les instructions décrites ci-dessus doivent être respectées. Toujours rincer abondamment à l'eau. Le nettoyage à haute pression d'une porte peut endommager le revêtement.

Pour éliminer la saleté tenace, il convient d'utiliser des produits spécialement conçus à cet effet.



L'endommagement du revêtement de surface peut provoquer la corrosion. Une fois que la couche protectrice est détériorée, les facteurs ambiants ont libre cours à cet endroit. En particulier les rayures profondes affaiblissent considérablement les couches protectrices. Si elles sont supprimées rapidement et professionnellement, la résistance à la corrosion du revêtement peut encore être garantie.

La lumière solaire affecte aussi le revêtement protecteur. Bien sûr, le degré de dégradation dépend fortement du nombre d'heures de rayonnement solaire sur la porte. Une porte orientée au sud est exposée à beaucoup plus d'heures d'ensoleillement qu'une porte orientée au nord. La lumière du soleil affecte à la fois la durée de vie technique et esthétique. Ce phénomène peut être compensé, par exemple, par l'application d'un revêtement ayant un degré de brillance plus élevé. De plus, une couche transparente peut être appliquée dans certains cas pour fournir une protection supplémentaire. Ce vernis transparent a un niveau de brillance élevé. Ce type de revêtement spécial n'est pas standard, donc un supplément s'applique. Ces types de revêtements peuvent offrir une protection supplémentaire, mais un nettoyage régulier de la porte reste obligatoire.

Il existe de nombreux produits sur le marché qui conviennent au nettoyage du revêtement. Par exemple, la Boîte de Maintenance (Maintenance Box) 7782. Elle peut être commandée chez Mathysen.

