

Equipement de protection :

- Gants.
- Lunettes.
- Masques.

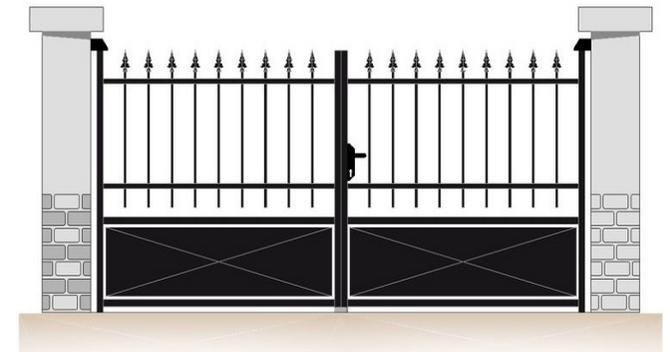
Matériels :

- Chiffons.
- Brosse métallique.
- Toile émeri ou laine d'acier.
- Spatule ou grattoir.
- Eponges.
- Un pinceau.
- La peinture



CHANTIERS JEUNES

Entretenir un portail en fer.



Les portails d'extérieur en fer forgé sont exposés aux intempéries et aux changements de température qui peuvent provoquer leur corrosion.

Peindre un portail en fer forgé permet de le décorer, mais également de le protéger. Cependant, cette opération nécessite une préparation du portail pour obtenir un résultat durable.

Portail métallique : entretien

Bien qu'il soit très solide, un portail métallique est très sensible au temps.

L'usure est réelle et atteint son esthétique assez rapidement. L'humidité ou la pollution sont mal supportées par le portail métallique. Ainsi, des tâches de rouille peuvent facilement apparaître et il faut veiller à les enlever régulièrement.

Voici comment bien entretenir son portail métallique :

- Éliminez les tâches de rouille avec une toile émeri et en grattant avec une brosse métallique ;
- Repeindre rapidement : la rouille revient et se refixe très rapidement ;

Quelle peinture prendre ?

~ Mono- couche : anti- rouille et laque ;

~ 3 couches successives :

- une couche anti- rouille,
- puis une couche d'apprêt,
- et une couche de laque pour finir.

La corrosion est l'ennemi n°1 des portails en fer forgé :

Commencez par nettoyer les points de rouille avec une brosse métallique pour revenir au plus près du fer sain.

En cas de peinture écaillée, éliminez toutes les anciennes couches de peinture avec du produit décapant ou un décapeur thermique.

La restauration du portail

Lorsque la corrosion est trop forte et la surface du portail métallique trop abîmée, l'entretien ne suffit plus.

Il faut une véritable rénovation. Ceci demande un peu plus de travail et de techniques. Mais après cela, le portail métallique sera comme neuf.

Les étapes d'une bonne restauration :

- Décapage ;
- Ajout de résine polyester ou apport de métal par soudure ;
- Peinture pour métal (protection anti- rouille).



Quelle peinture pour peindre un portail en fer forgé ?

Pour peindre un portail en fer forgé, utilisez une peinture en phase solvant (le diluant de la peinture est un solvant de type white-spirit) « spécial fer » pour usage extérieur.

Il est également nécessaire de traiter le portail en fer forgé contre la corrosion. Pour cela il vous faudra appliquer un produit antirouille sur le portail.



On trouve également des peintures antirouille qui permettent de peindre le portail en fer tout en le protégeant contre la corrosion.

Néanmoins, ces peintures ne sont pas disponibles dans tous les coloris, elles s'appliquent sur le fer en couches épaisses, et leur application ne peut se faire que dans des conditions climatiques assez strictes.

Appliquez la peinture fer :

En deux couches sans dilution, en prenant bien soin de recouvrir les angles saillants afin de ne pas laisser de métal sans protection. Laissez sécher 24 heures entre les deux couches.