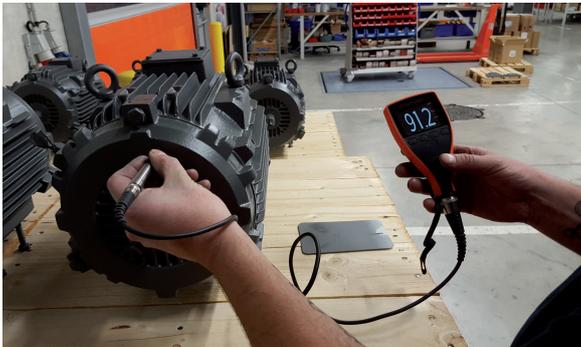


## La solution anticorrosion garantie livrable sous 2 semaines sur tout moteur fonte du stock



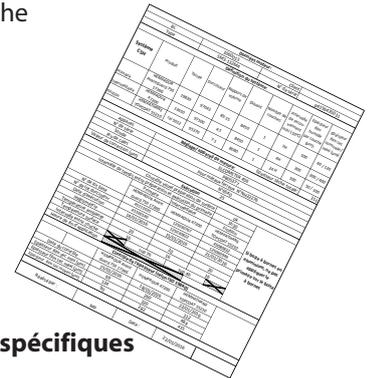
### Réalisation selon les règles de l'art

- ▷ Traçabilité des lots de peintures anticorrosion
- ▷ Personnel spécialisé dédié
- ▷ Cabine à atmosphère contrôlée, au sein de notre atelier



### Contrôle systématique selon des normes strictes

- ▷ Mesures du film humide durant la mise en peinture
- ▷ Mesure du film sec après chaque couche
- ▷ Fourniture d'un certificat de contrôle selon ISO 19840:2012



### Propositions de solutions de peinture spécifiques

- ▷ Peintures décontaminables
- ▷ Systèmes EDF mis en œuvre par peintre certifié ACQPA: PID101, PED 200,...
- ▷ Essais en atmosphères salines selon ISO 9227
- ▷ Etudes de cahier des charges de revêtement spécifiques
- ▷ Autres options pour atmosphères corrosives: plaque et visserie inox, tropicalisation, IP renforcé



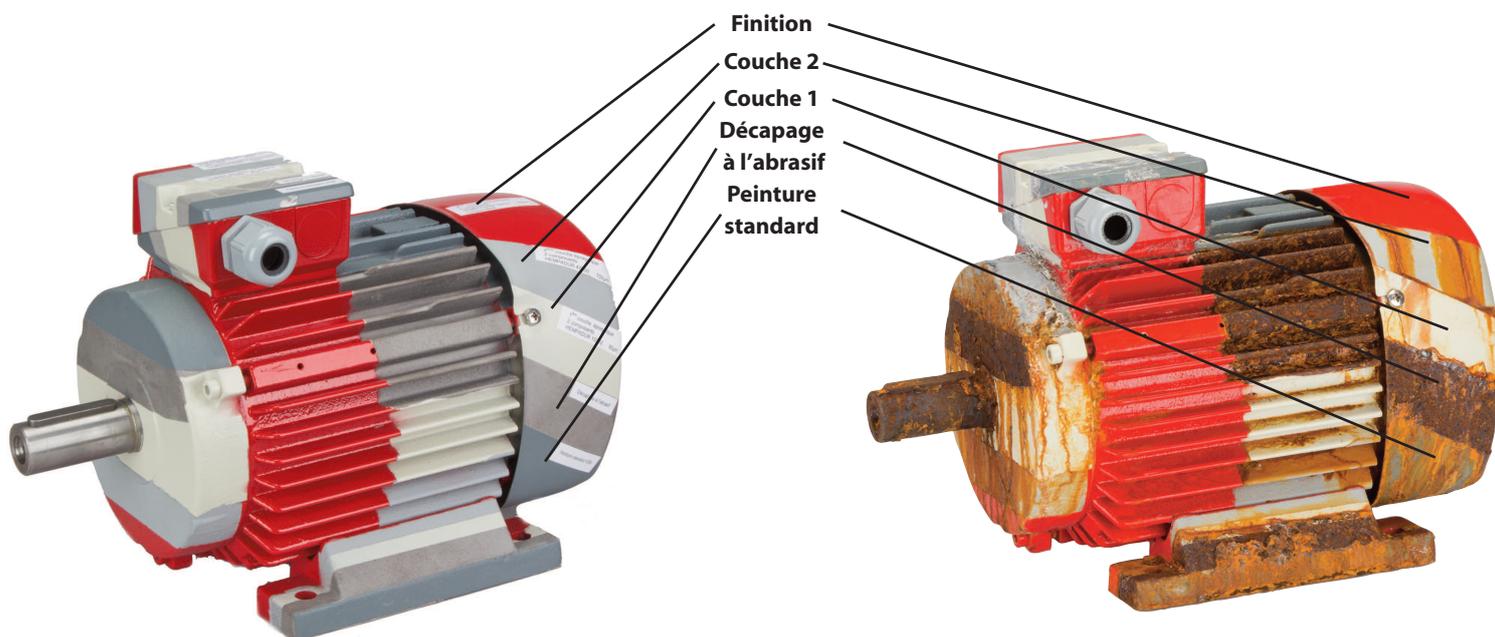
## Tenue au brouillard salin suivant ISO 19480 et 9227

D'après la norme ISO 19840-6, nos systèmes de peinture résistent aux essais de tenue au brouillard salin réalisés selon la norme ISO 9227.

### Essais de tenue en atmosphère saline d'un moteur protégé par un système C4H

Moteur après mise en peinture

Moteur après 720h en atmosphère saline



La finition reste intacte après essai de tenue au brouillard salin

Système	Atmosphère Extérieure	Atmosphère intérieure	Durabilité	Epaisseur de film sec	Durée d'essai*
C 3 M	Atmosphères urbaines et industrielles, pollution modérée par le dioxyde de soufre. Zones côtières à faible salinité	Humidité élevée, pollution légère de l'air, industrie alimentaire, blanchisserie, brasseries, laiteries	5 à 15 ans	200 µm	240h*
C4 H	Zones industrielles et côtières à salinité modérée.	Usines chimiques, piscines, chantiers navals côtiers	Plus de 15 ans	280 µm	720h*
C5 M	Zones côtières et maritimes à salinité élevée pollution élevée	Condensation permanente, pollution élevée	Plus de 15 ans	310 µm	1440h*

\* Durée d'essai en étuve en atmosphère saline contrôlée selon ISO 9227

14, rue des Frères Eberts - BP 80177 - F 67025 STRASBOURG CEDEX 1  
 TÉL. SECTEURS : SUD 03 88 40 72 70 - EST 03 88 40 72 72 - OUEST 03 88 40 72 71  
 FAX SECTEURS : SUD 03 88 40 72 73 - EST 03 88 40 72 29 - OUEST 03 88 40 72 74  
 Email : [moteurs@sermes.fr](mailto:moteurs@sermes.fr)