



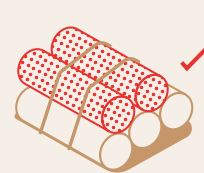
Maîtrisez la chaîne qualité de vos produits

Choisissez la certification indispensable pour
vos menuiseries en aluminium thermolaquées,
quelles que soient les conditions extérieures.

qm
Qualimarine®

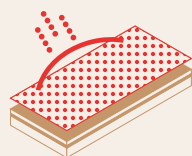
Qualimarine, la seule certification à garantir la maîtrise de la chaîne qualité de vos produits en aluminium thermolaqués

Pour vous garantir un produit fini esthétique et résistant à la corrosion quelles que soient les conditions atmosphériques, le référentiel Qualimarine permet de maîtriser la qualité à chaque étape :



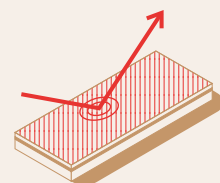
Qualité de l'alliage

- ✓ Sélection des alliages les plus adaptés aux profilés : 6060 ou 6063 renforcés, et aux tôles : séries 1000, 3000, 5000 renforcées
- ✓ Attestation de la composition chimique de l'alliage d'aluminium utilisé
- ✓ Traçabilité et contrôle de l'alliage des produits certifiés par spectrométrie



Qualité du laquage

- ✓ Application d'une peinture en poudre agréée
- ✓ Contrôle et maîtrise des épaisseurs
- ✓ Contrôle de la polymérisation du revêtement



Qualité du traitement de surface chimique

- ✓ Suppression de la couche métallurgique perturbée par une double attaque alcaline et acide
- ✓ Application d'une couche de conversion agissant comme un anti-corrosif
- ✓ Opérations effectuées par un laqueur certifié, audité 2 fois par an par un organisme indépendant
- ✓ Performances contrôlées par un laboratoire indépendant au moyen d'essais de corrosion accélérée d'une durée de 1440 heures



Qualité de l'entretien

- ✓ Transmission des prescriptions d'entretien de l'aluminium laqué (fréquence de nettoyage, choix des produits d'entretien)

La chaîne qualité

Une maîtrise complète de la nature et de la proportion des éléments chimiques constitutifs de l'alliage pour réduire le risque de corrosion



Un décapage renforcé et une couche de stabilisation chimique en surface de l'aluminium pour un effet barrière contre l'oxydation et pour optimiser l'adhérence du revêtement



Une couche de laque imperméable qui protège le substrat et offre un large choix de finitions (textures et couleurs)



Des règles d'entretien pour maintenir durablement la performance et l'aspect des pièces laquées

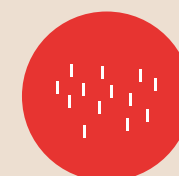


Pour vous comme pour vos clients, Qualimarine c'est plus de sérénité, plus de fiabilité, plus de qualité

Une résistance à toute épreuve

Choisir un traitement de l'aluminium non adapté à son environnement peut être extrêmement dommageable : vous exposez vos menuiseries à des risques de corrosion et d'altération quelques années seulement après leur mise en place. Or les causes d'attaque et de pollution sont nombreuses et définir l'agressivité d'une atmosphère est complexe :

en choisissant la qualité Qualimarine, adaptée à toutes les conditions atmosphériques, vous vous assurez de préserver durablement la qualité de vos produits.



Forte résistance à la corrosion, dans tous les environnements

Utilisée depuis plus de 20 ans dans des atmosphères extrêmes, la certification Qualimarine a prouvé sa fiabilité dans tous les types d'environnement. Sa forte résistance à la corrosion en fait le traitement idéal pour toutes vos menuiseries en aluminium thermolaquées : fenêtres, façades, vérandas, portails...



Esthétique de vos menuiseries préservée durablement

La certification Qualimarine s'accompagne de prescriptions d'entretien pour protéger l'aspect de vos surfaces en aluminium laquées et vous garantir un rendu final optimal. En choisissant la qualité Qualimarine, vous réduisez les risques de dégradation de vos réalisations sur le long terme. Vos clients sont satisfaits, pour longtemps.

Alliage, prétraitement, thermolaquage, entretien, Qualimarine certifie la qualité des produits en aluminium thermolaqués.

Pour revendiquer la qualité Qualimarine auprès de vos clients, vous devez être titulaire de la certification ou du droit d'usage Qualimarine délivrés par l'ADAL, organisme certificateur accrédité par le COFRAC.

Accréditation n° 5-0008 portée disponible sur www.cofrac.fr

VOUS ÊTES :

- ✓ Concepteur gammiste
- ✓ Fabricant de menuiseries aluminium

VOUS POUVEZ DISPOSER DU DROIT D'USAGE QUALIMARINE SI :

- ✓ Les gammes ou produits déclarés sont entièrement fabriqués avec des produits certifiés Qualimarine
- ✓ Vous respectez les conditions d'utilisation de la marque Qualimarine
- ✓ Vous vous engagez à transmettre à vos clients des prescriptions d'entretien et de nettoyage





Faites valoir la qualité de vos produits, demandez un droit d'usage
Qualimarine

Vous êtes concepteur gammiste ou fabricant de menuiseries aluminium et vous commercialisez des produits conformes aux exigences Qualimarine?

(fenêtres, portes, murs rideaux, vérandas, pergolas, volets...)

Rendez-vous sur

www.qualimarine.fr

1

Vous recevez un logo-matricule propre à votre société

2

Vous disposez du droit d'utilisation de la marque Qualimarine

3

Votre société est référencée dans l'annuaire Concepteurs et Fabricants du site internet www.qualimarine.fr



Vous n'utilisez pas encore de produits Qualimarine?

Vous souhaitez pouvoir garantir à vos clients la meilleure qualité de menuiseries en aluminium thermolaquées?

Optez pour de l'aluminium laqué certifié Qualimarine.

Consultez la liste des laqueurs titulaires de la certification sur www.qualimarine.fr

adal

L'ADAL regroupe les industriels du traitement de surface de l'aluminium.

L'association a pour objectif de promouvoir l'utilisation de l'aluminium anodisé et laqué. Organisme certificateur accrédité par le COFRAC, elle attribue les certifications Qualanod pour l'anodisation, Qualilaquage pour le procédé de thermolaquage, Qualimarine pour les produits thermolaqués.

17 rue de l'amiral Hamelin - 75116 Paris
www.adal-aluminium.fr • Édition mai 2023



ACCREDITATION N° 5-0008
PORTÉE DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR