

RECOMMENDATION ON AC Si-COAT 579®, CSL Silicone Canada,

Dakhla, Morocco August 1st, 2022

French

Nous, ESE AIT HAMOU, en tant qu'applicateurs de revêtement au sud du Maroc, nous avons utilisé le **AC Si-COAT 579®, l'Anti-Corrosif de CSL Canada, Monocomposant** en silicone pour la protection contre la corrosion sur des structures métalliques au sud du Maroc.

Nous pouvons attester de son excellente tenue chimique et sa résistance aux intempéries.

Avec ses bonnes propriétés d'adhérence, **AC Si-COAT 579®**, constitue une solution idéale pour encapsuler la peinture au plomb et protéger contre la corrosion.

AC Si-COAT 579® est conçu pour protéger de nombreux types de supports contre les effets de l'humidité et des intempéries. Ce revêtement est parfaitement adapté aux conditions les plus agressives, comme les environnements à haute salinité et désertiques ; qui est notre cas.

Le revêtement RTV **AC Si-COAT 579®** a prouvé sa supériorité par rapport aux systèmes de protection anti-corrosion que nous avons au Maroc tel que : les revêtements à base d'époxy qui se désagrègent rapidement.

Les excellentes performances Le revêtement RTV **AC Si-COAT 579®** RTV (vulcanisation à température ambiante) proviennent de son hydrophobicité et de ses propriétés exceptionnelles d'adhérence sur surfaces métalliques que ce soient apprêtées ou non.



Si-Coat 579, 5 ans après son application.
Aucune altération ni dégradation malgré les dépôts de sables et de salinité.

English

We, ESE AIT HAMOU, as coating applicators in southern Morocco, have used AC Si-COAT 579®, CSL Canada's Anti-Corrosive, and Monocomponent silicone for corrosion protection on structures metals.

We can attest to its excellent chemical resistance and its resistance to severe weather conditions with outstanding corrosion protection

With its good adhesion properties, AC Si-COAT 579®, is an ideal solution for protecting against corrosion.

We have applied AC Si-COAT 579® to protect many types of substrates against the effects of humidity and weathering. This coating is perfectly suited to the most aggressive conditions, such as high salinity and desert environments; which is our case in southern part of Morocco

The RTV AC Si-COAT 579® coating has proven its superiority compared to the anti-corrosion protection systems that we have in Morocco such as: epoxy-based coatings that disintegrate quickly.

(Please see below photo: A 5 years old AC Si-COAT 579® application in the desert of Morocco.

The excellent performance of the AC Si-COAT 579® RTV coating (room temperature vulcanization) comes from its hydrophobicity and its exceptional adhesion properties on metal surfaces, whether primed or not.

