

COASOL S.A.
C/BOBILA,3-5
08290 Cerdanyola del Valles



Inofyta, 18 de Junio de 2019

RESISTENCIA A LOS RAYOS ULTRAVIOLETAS (UV) DE LA TUBERÍA DE COBRE AISLADA TALOS ECUTHERM Y ACR CLIMA DE HALCOR.

Talos Ecutherm y ACR Clima , tubería de cobre aislada , está fabricada con los estándares máximos de calidad, que le proporciona la utilización del aislamiento PEX , entrelazo de Polietileno ,cross-linked polyethylene , el cual permite incrementar la resistencia a la radiación solar , como consecuencia, de la utilización de aditivos resistentes a los rayos UV , durante su fabricación .

HALCOR, utiliza los aditivos y materiales resistentes a los rayos UV, los cuales han sido testados en nuestro laboratorio, Asimismo , dichos test ,han sido conducidos por el proveedor de la materia prima del aislamiento , según la Norma ASTM G155, mediante la utilización de la maquina XenonC16 (irradiación 0,35W/m2, en panel negro y temperatura 63º. Las muestras son examinadas visualmente cada 1000 horas de exposición.

Los test UV de radiación, según la Norma ASTM G-155, han mostrado, que transcurridas las 4000 horas de exposición ,el aislamiento TALOS ECUTHERM , mantiene sus características inalterables y ofrece una óptima resistencia a los rayos ultravioletas.

Como resultado, el aislamiento utilizado en todos nuestros productos de cobre frigorífico TALOS ECUTHERM y ACR CLIMA , prolonga la vida útil del producto y protege de la radiación solar.

La tubería de cobre aislada TALOS ECUTHERM , viene marcada en el aislamiento, con el símbolo UV-RESISTENCE , lo que acredita sus cualidades y su fácil identificación.

Atentamente,

Sincerely,

George Hinopoulos
Deputy CMO