

HoldTight 102 no es un recubrimiento: no se “Aplica”

Uno de los conceptos erróneos más comunes sobre el removedor de sales / inhibidor de oxidación HoldTight 102 es que puede ser “rociado en...” o de otra forma aplicado como un recubrimiento. **NO ES ASÍ!** Sí, físicamente es posible hacerlo, pero su efecto en la superficie sería de poco valor. Y si se logra “rociar” sobre la superficie a su total capacidad (ejemplo: con al menos una dilución de 50 a 1 – agua potable a 102) no se evaporaría y se convertiría en un residuo que podría ser un problema para algunos recubrimientos.

La clave para usar el 102 de forma efectiva es diluirlo adecuadamente Y utilizar un lavado de las superficies con agua + el fluido 102 a presión – a lo cual denominamos “agua tratada” – a mayor presión, mejores resultados, pero el volumen de agua necesario debe ser mayor a un galón por minuto – que es un flujo comúnmente utilizado por los equipos de lavado a presión. El uso de altas presiones mejora el desempeño, altos volúmenes no generan un valor agregado. La mayoría de los productos en los estantes (de Home Depot o Lowes, por ejemplo) pueden fácilmente generar 1500 psi de presión con un flujo de 1 galón por minuto. Lavadoras industriales pueden ir mucho más alto, 5000 psi o más y son más eficientes. Calentar el agua podría mejorar el desempeño, pero no es esencial.

Por qué son importantes la presión y el flujo? Simplemente porque 102 es un agente para lavar, un surfactante es como un jabón, pero a DIFERENCIA del jabón, no deja residuos dejando evaporar el agua que contiene. Forzando el agua con el 102 en los poros de la superficie aplicada resulta en una limpieza mejor. Cuando la superficie está seca, el 102 se ha ido por completo. Ya no hay nada que remover. Usted está listo para aplicar la capa inicial o recubrimiento o usted puede esperar algunos días sin que se presente oxidación en el producto

Para reportes y artículos sobre el HoldTight 102, visite nuestro blog:
www.holdtightolutions.blogspot.com

Vea particularmente estos 3 elementos:

World Pipeline article

Myths about Salts article by Tom Swan

Vapcor Cargo Hold Salt Removal Report

Estos y otros archivos de nuestro blog podrían ser descargados. Otros podrían ser copiados de nuestro blog y pegados en Word, WordPerfect, o archivos similares.

081310

EN CHILE: ARROW MACHINERY LTDA.

F. +562 27805528 +562 27805530 Cel. +569 4520 7500 +569 9797 6395

www.arrowmachinery.cl contacto@arrowmachinery.cl