



Fischer Ibérica, S.A.
Klaus Fischer, 1
43300 MONT - ROIG DEL CAMP
TARRAGONA (SPAIN)
Teléfono 34 - 977 838 711
Telefax 34 - 977 838 770

fischer



Hoja 1

CERTIFICADO DE PRUEBA DE ROCIADO CON AGUA SALADA

Fischer Ibérica S.A.U.

CERTIFICA

Que el producto comercializado como: FISCHER ESCUDO TÉRMICO TOTAL

Ha sido testado en su versión japonesa por: Japan Paint Manufacturers Association

Siguiendo la norma de ensayo: JIS-K-5600 7.9

Que corresponde a la norma internacional: ISO 11997-1: 1998 (ICS 87.040)(Equivalencia: Modificado)

Manteniéndose los siguientes parámetros:

Temperatura de la sala de pruebas	35 +/-1°C
Humedad relativa de la sala de pruebas	95-98%
Temperatura del humectador	47 +/-1°C
Densidad del agua salada (a 35°C)	5W/V%
Presión del aire para rociado	1.0 + 0,025 Kg/cm ²
Volumen del líquido concentrado para rociado	1,0 – 2,0 ml/h para 80 cm ²
pH del líquido concentrado para rociado	6,5 – 7,2 (32°C - 35°C)
Densidad del líquido concentrado para rociado	1,0263 – 1,0410 (a 20°C)
Nivel de agua del depósito de agua salada	Se mantiene un nivel estable
Nivel de agua del humectador	Nivel medio de los dos medidores de nivel de agua

Y obteniéndose los siguientes resultados:

Tiempo de rociado (horas)	Situación
24	No se producen mohos
32	Leve oxidación alrededor del cross-cut (corte cruzado)
40	Id
48	Id
56	Id
64	Aumento leve de la oxidación alrededor del cross cut
72	Id
80	Id
86	NO HAY OXIDACION EN LA PLACA , excepto alrededor del cross-cut.

Mont-Roig del Camp, 01/09/2023