

CERTIFICADO DE ENSAYO DE NIEBLA SALINA

BTS-6

CELO

CELO certifica por la presente que su gama de productos BTS 6 (BTS6 B, BTS6 BL, BTS6 PT, BTS6 PTL, BTS6 E, BTS6 EL, BTS6 H), con recubrimiento de escamas de zinc gris, ha superado satisfactoriamente los ensayos de niebla salina de acuerdo con las normas DIN 50021 / ISO 9227, alcanzando las **480 horas en cámara de niebla salina**.

Muestras analizadas:



Criterios de valoración:

- El objetivo del ensayo es garantizar la ausencia de corrosión roja.
- El primer indicio de corrosión blanca o roja en el clip/abrazadera determina el estado.
- En cada observación, se debe revisar el número correspondiente de piezas (1 por día).

RESULTADOS DEL ENSAYO:

Ensayo de niebla salina – Método de ensayo: DIN50021 / ISO9227	
Intervalo de tiempo [h]	Observaciones
0-24	Primera aparición de cambios visuales
24-192	Incremento de los cambios visuales sin aparición de corrosión blanca
192-216	Primera aparición de corrosión blanca
216-480	Expansión de la corrosión blanca sin aparición de corrosión roja

Fotos finales del ensayo:



Conclusión del ensayo

Fecha de inicio	Aparición de corrosión blanca	Aparición de corrosión roja	Duración del ensayo
07/02/2024	192 horas sin corrosión blanca	480 horas sin corrosión roja	480 horas
Conclusión		Ensayo superado durante 480 horas	