

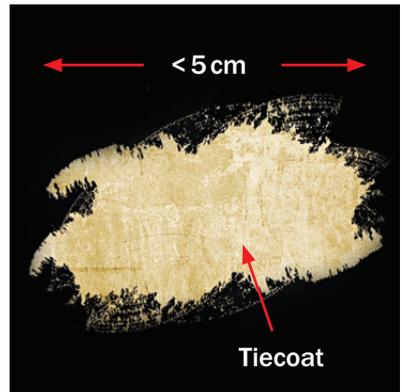
Procedimiento  
de reparación  
de daños de  
Silic One

# 1. Daño leve inferior a 5x5 cm



## Descripción del daño :

Hempel's Silic One está dañado y el Hempel's Silic One Tiecoat (capa amarilla) se ve. Hempel's Silic One Tiecoat también puede estar ligeramente dañado, pero no se puede ver a través de él.



## Solución:

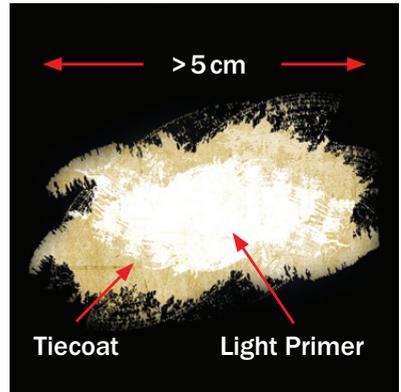
Aplique una capa de Hempel's Silic One sobre el daño (y luego aplique una capa general a toda la obra viva).



## 2. Daño leve superior a 5x5 cm

### Descripción del daño:

Hempel's Silic One está dañado en una zona mayor a 5 cm y el Hempel's Silic One Tiecoat (capa amarilla) se ve. El Tiecoat también puede estar ligeramente dañado, pero no puede verse a través de él.



### Solución:

Elimine cuidadosamente toda la pintura suelta.



Limpie la zona dañada con champú para barcos.



Aclare la zona con agua limpia y déjela secar.



Una vez limpia y seca, cubra la zona dañada con una capa de Hempel's Silic One Tiecoat amarillo sobre una zona ligeramente mayor que la zona dañada.



Aplique una capa de Hempel's Silic One sobre la zona dañada, sobre una superficie ligeramente superior a la zona tratada con Hempel's Silic One Tiecoat (aplicar una capa de Silic One a toda la superficie de la obra viva).

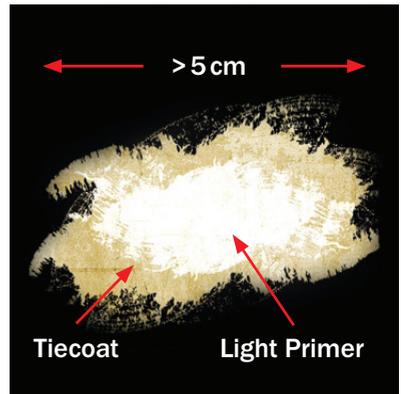


### 3. Daño medio y grave superior a 5×5 cm



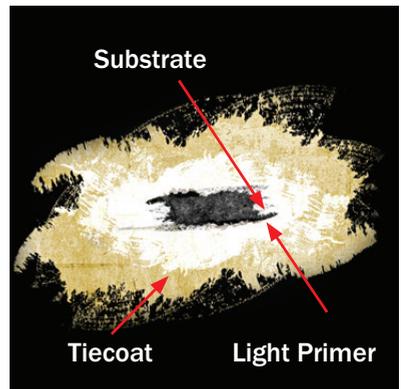
#### Daño medio:

Hempel's Silic One ha desaparecido por completo, Hempel's Silic One Tiecoat (capa amarilla) está dañado y la imprimación epoxi de color blanco (Hempel's Light primer) se ve. La imprimación epoxi también puede estar ligeramente dañada, pero no se puede ver a través de ella.



#### Daño grave

Se puede ver perfectamente a través del sistema de pintado hasta el sustrato inferior.



## Solución:

Elimine cuidadosamente el recubrimiento que esté suelto.



Limpie la zona dañada con champú para barcos.



Aclare la superficie con agua limpia y déjela secar.



Pula la zona dañada con papel de lija y elimine el polvo restante con un paño.



Aplique una capa de Hempel's Light Primer\* (**¡Consulte el Consejo útil!**) sobre una superficie ligeramente mayor que la zona dañada.



Una vez seca, la pintura que se haya aplicado junto a la zona de reparación y sobre ella debe ser recortada y liberada.



Una vez que la superficie esté seca, aplique una capa de Hempel's Silic One Tiecoat (capa amarilla) sobre una zona ligeramente mayor que la zona en la que se ha aplicado la imprimación.



Aplique una capa de Hempel's Silic One sobre la zona dañada, sobre una superficie ligeramente superior a la zona tratada con Silic One Tiecoat. (aplicar una capa de Silic One a toda la superficie de la obra viva).



### Consejo útil

\* En caso de daños graves superiores a 5 × 5 cm, aplique 5 capas de Hempel's Light Primer.





## Hempel's Silic One

La solución antiincrustante más eficaz

Líder mundial en pinturas y recubrimientos de confianza, Hempel es una compañía multinacional presente en 80 países, con centros de I+D y puntos de venta en todos los continentes. Nuestros productos y soluciones aseguran la protección de superficies, estructuras y equipamiento en cualquier entorno, ayudando a nuestros clientes a prolongar la vida útil de sus activos, así como a reducir costes de mantenimiento y convertir sus espacios de trabajo en lugares más seguros y confortables. Hempel colabora con clientes de los sectores de industria, marina, decoración, náutica y contenedores.

Con más de cien años de historia desde su establecimiento en Copenhague en 1915, actualmente la compañía es propiedad de la Fundación Hempel, que garantiza la solidez financiera del Grupo y contribuye a mejorar la vida de las personas apoyando iniciativas culturales, sociales, humanitarias y científicas en todo el mundo.

**Pinturas Hempel, S.A.U.**  
Ctra. Sentmenat, 108  
Apdo. Correos 8  
08213 Polinyà (Barcelona)

**T:** 937 130 000

**F:** 937 130 368

**E:** yacht.es@hempel.com  
hempel.es