



Més d'un segle protegint embarcacions amb recobriments d'alt rendiment

Pintures, antiincrustants i sistemes de protecció per conservar, embellir i millorar el rendiment de tota mena d'embarcacions.



Què aporta Pinturas Hempel al sector nàutic?

Hempel és una empresa internacional especialitzada en el desenvolupament i la fabricació de pintures i recobriments protectors. Va ser fundada l'any 1915 a Copenhaguen per J.C. Hempel, que va revolucionar la indústria naval danesa comercialitzant pintures marines preparades per utilitzar.

La companyia ofereix una gamma completa de solucions per a propietaris d'embarcacions, constructors de iots i professionals del manteniment. Els seus productes protegeixen els cascos i altres superfícies davant la corrosió, la incrustació marina, el desgast i les condicions exigents de l'entorn marítim.

● **Pintures, imprimacions, massilles, vernissos i acabats per a embarcacions.**

● **Sistemes antiincrustants i recobriments sense biocides.**

● **Solucions professionals, assessorament tècnic i eines per seleccionar i aplicar els recobriments.**



PRODUCTE O SERVEI DESTACAT

Silic One, protecció antiadherent sense biocides

Silic One és el sistema de recobriments antiadherent de Hempel desenvolupat per dificultar l'adhesió d'organismes marins al casc de l'embarcació. La seva tecnologia basada en silicó i hidrogel crea una superfície llisa que facilita l'alliberament de les incrustacions durant la navegació o les operacions de neteja.

A diferència dels antiincrustants convencionals, Silic One no utilitza biocides per controlar la proliferació d'organismes. El sistema proporciona protecció al casc i contribueix a conservar una superfície més neta, reduint la resistència provocada per les incrustacions i afavorint un millor rendiment de l'embarcació.

La gamma inclou els diferents components necessaris per aplicar el sistema en embarcacions noves, cascos que ja disposen d'un recobriments anterior i hèlixs. Hempel també ofereix guies, vídeos, assessorament i eines de càlcul per facilitar la selecció del producte i la quantitat de pintura adequada.



VALOR DIFERENCIAL

Hempel combina més de cent anys d'experiència en pintures marines amb una capacitat internacional d'investigació, fabricació i assistència tècnica. La seva oferta cobreix totes les fases del tractament de l'embarcació, des de la preparació i imprimació de la superfície fins a l'acabat, la protecció antiincrustant i el manteniment. La disponibilitat de solucions per a particulars, professionals del manteniment i constructors permet adaptar cada sistema a les necessitats de l'embarcació. La innovació en recobriments sense biocides, l'assessorament especialitzat i la presència d'una oficina i fàbrica a Polinyà reforcen la proximitat de Hempel amb el sector nàutic català.