

que destruiu totalmente suas instalações na década de 1970 ou o

encerramento da concessão de licenças de pesca na década de 1990. Sua resposta às crises foi sempre a mesma: construindo mais e mais navios.

hempel.com.br



## Aliados na proteção de "Federico C."

Astilleros Contessi, hoje liderado pela segunda e terceira geração da família, é um dos grandes protagonistas da pesca e da indústria naval argentina, com 134 embarcações construídas em madeira, aço naval, GRP e alumínio, sempre aplicando a mais avançada tecnologia.

O "Federico C." é seu trabalho mais recente. Com uma linha moderna e equipamentos tecnológicos de última geração, foi especialmente projetado para a pesca de e congelamento do produto a bordo. Em seus quase 40 metros de comprimento pode congelar 18 toneladas de moluscos e acomodar até 32 tripulantes com uma confortável habitabilidade.

5700 litros de revestimentos Hempel foram aplicados para proteger o navio. O esquema de trabalho foi simplificado para otimizar o consumo, utilizando apenas duas gamas de produtos para proteger 95% do navio. O restante corresponde a setores especiais como os diversos tanques internos, que foram pintados com produtos específicos para esta função.

A superestrutura, recebeu basicamente entre 250 e 300 mícrons de produtos epóxi como Hempadur Mastic 45880 e Quattro 17634, que foram posteriormente finalizados com cerca de 100 mícrons de Hempathane Topcoat 55210 ou Poliuretanos Hempel's Polyenamel 55102, todos produtos que oferecem de secagem rápida, podendo ser aplicado em diferentes condições ambientais, proporcionando superfícies com excelentes propriedades anticorrosivas e acabamentos brilhantes.

As áreas imersas, recebeu um esquema de 250 a 300 mícrons de Hempadur Quattro 17634 foi aplicado; 80 microns de 47182; 100 microns de Antifouling Oceanic +; e finalmente 100 mícrons de Antifouling Globic 78900. O Hempadur 35560 foi aplicado no porão de carga. A decisão por esse esquema para o casco e não outro baseado em silicone se deve aos tempos de fabricação do projeto, que envolveu a exposição dos revestimentos muito antes do lançamento. Porém, a estratégia contempla a mudança para o esquema Hempaguard X7 com tecnologia Actiguard na próxima carenagem.

Astilleros Contessi confia na Hempel há mais de 20 anos. As razões que expressam para esta relação de longa data são claras: um portfólio de produtos de alta qualidade, uma marca de prestígio mundial e um valioso serviço pós-venda com presença local em Mar del Plata.





