



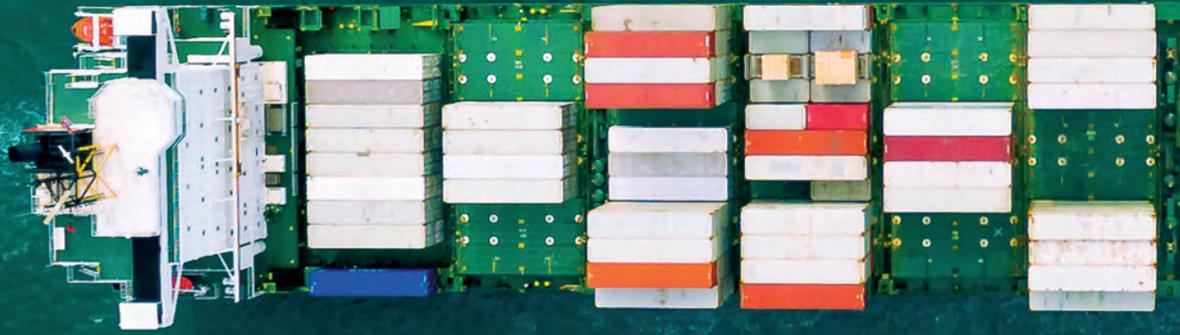
**JOTUN**

# SISTEMA SMART PACK

OPTIMIZADO PARA UN MANTENIMIENTO EFICIENTE A BORDO



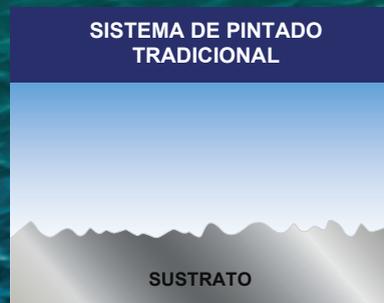
# MANTENIMIENTO A BORDO



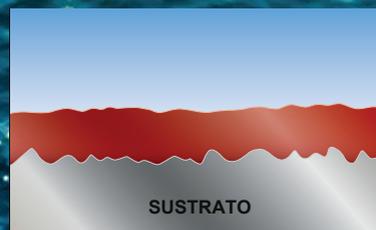
## SISTEMA SMART PACK

### Optimizado para un mantenimiento eficiente a bordo

Optimizado tanto para la aplicación con brocha como con rodillo en superficies poco preparadas, Smart Pack System garantiza una película de pintura uniforme y suave sobre el sustrato. Esto es esencial para lograr una protección duradera



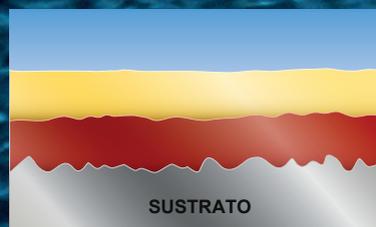
Esesor de película del Primer es muy bajo en algunos puntos



Jotamastic Smart Pack en primera capa – fluye de forma consistente para nivelar la película.



El sistema tradicional no logra el espesor de película requerido en algunos puntos – ¡problemas a futuro!



El sistema Smart Pack fluye de forma consistente, construyendo un espesor de película uniforme

- OPTIMIZADO



## SISTEMA SMART PACK

### Reduce el consumo de pintura

El sistema Smart Pack está diseñado para resolver los desafíos del mantenimiento a bordo sin la molestia de grandes envases de pintura.

La mezcla es sencilla, rápida y precisa. Debido a que está optimizado para aplicarlo con brocha y rodillo, se logra un grosor uniforme de la película. Esto resulta con menos tiempo perdido, menos pintura desperdiciada y menos dinero al final.

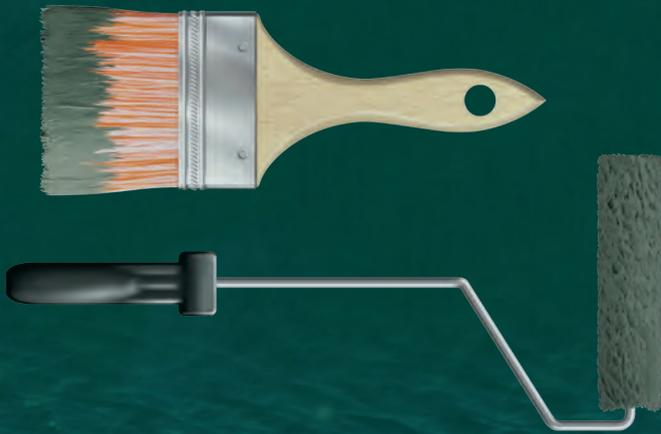
Con más de 9 millones de litros de productos Smart Pack aplicados en todo el mundo, se ha demostrado que sus mayores eficiencias contribuyen a un mejor resultado económico.



## SISTEMA SMART PACK Brocha y Rodillo

Las pinturas tradicionales están diseñadas específicamente para su aplicación en spray. Aplicar estas pinturas con brocha o rodillo resultará en una cobertura desigual, mayor riesgo de corrosión y acortará la vida útil del sistema de pintura.

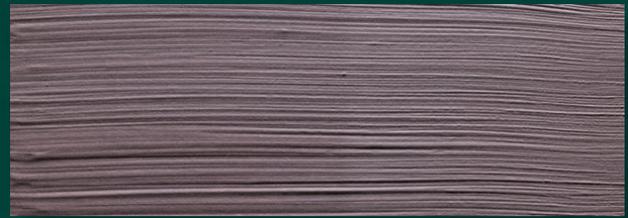
El sistema Smart Pack está diseñado específicamente para el mantenimiento a bordo mediante brocha y rodillo, para ofrecer una cobertura constante que penetra profundamente incluso en superficies mal preparadas.



## Jotamastic SMART PACK

Jotamastic Smart Pack es una imprimación diseñada específicamente para aplicarse a sustratos menos preparados, típica de situaciones de mantenimiento a bordo.

Las excelentes propiedades de fluidez del Jotamastic Smart Pack significan una película protectora más suave y mejor tanto por brocha como por rodillo.



Una imprimación tradicional con un espesor de película desigual debido a sus malas características de flujo



Jotamastic Smart Pack claramente nos ilustra la suavidad consistentemente lograda en la película de pintura

## SISTEMA SMART PACK 1:1 relación de mezcla

El Sistema Smart Pack simplifica la correcta preparación de la pintura. Mientras que otras pinturas requieren proporciones de mezcla complicadas, el Sistema Smart Pack tiene una relación de mezcla 1:1 sin complicaciones. Esto facilita mezclar solo lo necesario, eliminando errores de mezcla y desperdicio de pintura, y asegurando que la pintura funcione como debe.



## Hardtop SMART PACK

El Hardtop Smart Pack es un esmalte de terminación libre de isocianato que proporciona buena estabilidad de color y brillo duradero. Disponible en una variedad de colores prácticamente ilimitada, junto con el Jotamastic Smart Pack ofrecerá una protección duradera con un excelente aspecto estético.





Jotun Protects Property



## UN PROVEEDOR GLOBAL DE RECUBRIMIENTOS

Contamos con 63 empresas y 37 plantas de producción en todos los continentes, y estamos representados en más de 100 países.

Nuestras operaciones abarcan desarrollo, producción, comercialización, investigación y desarrollo y venta de pinturas y recubrimientos para proteger y decorar superficies en los mercados residencial, marítimo e industrial.

### ESTANDARES UNIFORMES A NIVEL GLOBAL

- Fácil intercambio de personal técnico formado a través de fronteras nacionales y proyectos multinacionales.
- Formación obligatoria para todo el personal técnico y de ventas en los segmentos marítimo y de protección. La mayoría de nuestros asesores de recubrimiento y personal técnico cuentan con certificaciones FROSIO y/o NACE.
- Misma competencia en el mantenimiento de los procedimientos estándar de la empresa a nivel global.

### Jotun GreenSteps

**PARA UN MUNDO MÁS COLORIDO, TODOS NECESITAMOS SER UN POCO MÁS VERDES**

Jotun reconoce la responsabilidad que tiene en el medio ambiente y ha establecido su propio programa GreenSteps.

A través del programa GreenSteps respondemos a la demanda del mercado de soluciones de recubrimientos más sostenibles.



Reducing VOC emissions



Reducing hazardous materials



Reducing energy consumption



Reducing carbon footprint



Reducing waste



37 Plantas de producción globales



Representada en más de 100 países

63 compañías en 45 países

# Oficinas de Jotun Marine Coatings y Jotun Protective Coatings

Legal Jotun entities worldwide are listed. For details of Branch offices and Jotun representation in countries not listed, please visit [jotun.com](http://jotun.com)

## AUSTRALIA

Jotun Australia Pty. Ltd.,  
P.O. Box 105, Altona North,  
9 Cawley Road,  
BROOKLYN, VIC 3025  
Tel: +61 3 9314 0722  
Fax: +61 3 9314 0423

## BRAZIL

Jotun Brasil Ltda.  
Estrada Ademar Ferreira Torres 250  
Caluge - Itaboraí (RJ) CEP 24808-520  
RIO DE JANEIRO  
Tel: +55 21 3147 3850  
Fax: +55 21 3147 3861

## CYPRUS

Jotun Cyprus Ltd.  
56 Theodorou Potamianou  
Aphrodite Court, 1st Floor  
4155, Kato Polemidia  
LIMASSOL  
Tel: +357 25 374455 / 374440 / 374477  
Fax: +357 25 374400

## P.R. of CHINA

Jotun Coatings (Zhangjiagang) Co. Ltd.  
Jotun COSCO Marine Coatings  
(Qingdao) Co. Ltd.  
Floor 20, Jiu Shi Mansions,  
No. 28 Zhong Shan Road (South)  
SHANGHAI 200010  
Tel: +86 21 6333 080 0  
Fax: +86 21 6326 968 6

Jotun Coatings (Zhangjiagang) Co. Ltd.  
Jotun COSCO Marine Coatings  
(Qingdao) Co. Ltd.  
Room 1901-1902, 1908 Pearl River  
Tower, NO. 15, Zhujiang West Road,  
Tianhe District,  
GUANGZHOU, 510620  
Tel: +86 20 38 78 07 49  
Fax: +86 20 38 78 19 66

HONG KONG  
Jotun COSCO Marine Coatings (H.K.) Ltd  
Room 902, 9/F,  
101 King's Road, North Point  
HONG KONG  
Tel: +852 2527 6466  
Fax: +852 2861 1307

## DENMARK

Jotun Danmark A/S Jotun Coatings  
Columbusvej 5, 2860 Søborg,  
COPENHAGEN  
Tel: +45 4492 9400  
Fax: +45 4492 9401

## EGYPT

El Mohandes Jotun S.A.E.  
Plot 193, Second District,  
City Center, Fifth Settlement,  
NEW CAIRO  
Tel: +202 2614 9999  
Fax: +202 2614 9998

## FINLAND

Nor-Maali OY  
Vanhatie 20, 15240 LAHTI  
Tel: +358 3 874 650  
Fax: +358 3 874 6550

## FRANCE

Jotun France S.A.S.  
22-24 rue du Président Wilson  
92300 LEVALLOIS PERRET  
Tel: +33 1 45 19 38 80  
Fax: +33 1 45 19 38 94

## GERMANY

Jotun (Deutschland) GmbH  
Haferweg 38  
22769 HAMBURG  
Tel: +49 40 851 960  
Fax: +49 40 856 234

## GREAT BRITAIN

Jotun Paints (Europe) Ltd.  
Stather Road, Flixborough,  
SCUNTHORPE DN15 8RR  
Tel: +44 1724 400 000  
Fax: +44 1724 400 100

## GREECE

Jotun Hellas Ltd.  
33, Zeppou Street,  
Glyfada  
ATHENS 16675  
Tel: +30 210 42 85 980-82  
+30 210 42 86 035-37  
Fax: +30 210 42 85 983/  
+30 210 42 87 237

## INDIA

Jotun India Pvt Ltd.  
502, 5th Floor, Boston House,  
Suren Road, Behind Cinemax Theatre,  
Andheri East, MUMBAI - 400 093  
Tel: +91 22 2822 4600  
+91 22 2820 5900 (+fax)  
Fax: +91 22 2820 5900

## INDONESIA

P.T. Jotun Indonesia  
Kawasan Industri MM2100  
Blok KK-1, Cikarang Barat  
Bekasi 17520  
Tel: +62 21 8998 2657  
Fax: +62 21 8998 2658

## IRELAND

Jotun (Ireland) Ltd.,  
Unit K7, Marina Commercial Park,  
Centre Park Road, CORK  
Tel: +353 214 965955  
Fax: +353 214 965992

## ITALY

Jotun Italia S.P.A.  
Via Petronio, 8, Zona Ind. Noghese  
34147 - MUGGIA (TRIESTE)  
Tel: +39 040 23 98204  
Fax: +39 040 23 98222

## JAPAN

NKM Coatings Co., Ltd.  
12-1, Minamirokugo 3-chome, Ota-ku,  
TOKYO 144-0045  
Tel: +81 3 6758 2212  
Fax: +81 3 6758 2213

## KOREA (SOUTH)

Chokwang-Jotun Ltd.  
30th Block Jisa Science Park,  
1205 Jisa-dong, Gangseo-gu,  
BUSAN 618-230  
Tel: +82 517 976 000  
Fax: +82 517 117 735

## LIBYA

Jotun Libya J.S.Co  
Almumtaz Co. S.A. (Jotun).  
Alekza Street, P.O. Box 6850  
TRIPOLI  
Tel: +218 214777811  
Fax: +218 214780718

## MALAYSIA

Jotun Paints (Malaysia) Sdn. Bhd.  
Lot 7 Persiaran Perusahaan,  
Section 23, P.O. Box 7050  
40700 SHAH ALAM  
Tel: +60 351 235 500  
Fax: +60 351 235 632

## MEXICO

Jotun Mexico SA de CV  
Carretera Federal Xalapa-Veracruz  
Km 97.5, Col. Tejeria, Veracruz,  
Veracruz CP 91679  
Tel: +52 229 9860142  
+52 229 9861436

## THE NETHERLANDS

Jotun B.V.  
Postbus 208  
3200 AE SPIJKENISSE  
Visiting address:  
Curieweg 11b, 3208 KJ Spijkenisse  
ROTTERDAM  
Tel: +31 181 678 300  
Fax: +31 181 617 899

## NORWAY

Jotun A/S  
P.O. Box 2021,  
3202 SANDEFJORD  
Visiting address:  
Hystadveien 167, 3209 Sandefjord  
Tel: +47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 79 00

## OMAN

Jotun Paints Co. LLC  
Rusayl Ind. Estate, Road No.10  
P.O. Box 672 Code 111, MUSCAT  
Tel: +968 2444 6100  
Fax: +968 2444 6105

## PAKISTAN

Jotun Pakistan (Pvt.) Ltd.  
2KM Defence Road, Off 9KM Raiwind  
Road, Adjacent Valencia Homes Gate  
LAHORE 544770  
Tel: +92 423 532 350 0-3  
Fax: +92 423 532 1387

## PHILIPPINES

Jotun (Philippines) Inc.  
846 West Service Road, Km.18  
South Super Highway, Paranaque City,  
METRO MANILA 1714  
Tel: +63 2239 1032-34  
Fax: +63 2822 0760

## POLAND

Jotun Polska Sp.zo.o.  
ul. Magnacka 15,  
80-180 GDAŃSK KOWALE  
Tel: +48 58 555 1515  
Fax: +48 58 781 9692

## RUSSIA

Jotun Paints O.O.O.  
Varshavskaya Str., 23/2, Office 75  
196128 ST. PETERSBURG  
Tel: +7 812 640 00 80  
Fax: +7 812 640 00 81

## SAUDI ARABIA

Jotun Saudia Co. Ltd.  
Jeddah Industrial City, Phase 3,  
P.O. Box 34698, JEDDAH 21478  
Tel: +966 2635 0535 / 2636 1271  
Fax: +966 2636 2483

## SINGAPORE

Jotun (Singapore) Pte. Ltd.  
37 Tuas View Crescent  
Singapore 637236  
Tel: +65 650 882 88  
Fax: +65 6265 7484

## SOUTH AFRICA

Jotun Paints South Africa (PTY) Ltd.  
Wimbledon Road, P.O.Box 187  
BLACKHEATH 7581  
Tel: +27 21 905 1070  
Fax: +27 21 905 1652

## SPAIN

Jotun Iberica S.A.  
Poligon Santa Rita,  
Calle Estatica no. 3,  
08755 Castellbisbal,  
BARCELONA  
Tel: +34 937 711 800  
Fax: +34 937 711 801

## SWEDEN

Jotun Sverige AB  
P.O. Box 151, Klangfärgsgatan 13,  
421 22 VÄSTRA FRÖLUNDA  
Tel: +46 3169 6300  
Fax: +46 3169 6397

## THAILAND

Jotun Thailand Ltd  
Amata Nakom Ind. Estate (BIPII)  
700/353 Moo 6 Tumbol  
Donhualoh, Amphur Muang  
CHONBURI 2000  
Tel: +66 2 022 9888  
Fax: +66 38 214 373/375

## TURKEY

Jotun Boya San. ve Ticaret. A.S.  
Balabandere Caddesi Hilpark Suites  
Sitesi No.10, Istinye 34460 Sariyer  
ISTANBUL  
Tel: +90 21 2279 7878  
Fax: +90 21 2279 2549

## U. A. E.

Abu Dhabi  
Jotun Abu Dhabi (LLC)  
P.O. Box 3714, Mussafah  
ABU DHABI  
Tel: +971 2691 0700  
Fax: +971 2551 0232  
Dubai  
Jotun U.A.E. Ltd. (LLC)  
P.O. Box 3671,  
Al Quoz Industrial Area  
DUBAI  
Tel: +971 4339 5000  
Fax: +971 4338 0666

## USA

Jotun Paints Inc.  
9203 Highway 23, P.O. Box 159,  
Belle Chasse, LA 70037  
Tel: +1 713 860 8241  
Fax: +1 713 860 8242

## VIETNAM

Jotun Paints (Vietnam) Co. Ltd.  
Song Than Industrial. Zone,  
No.1 Street 10, Di An District,  
Binh Duong Province  
Tel: +84 650 3742206  
Fax: +84 650 374 2205

## YEMEN

Jotun Yemen Paints Co. Ltd  
P.O. Box 70183, Al Alam  
ADEN  
Tel: +967 2820 546-9  
Fax: +967 2249 362

## Jotun A/S

P.O. Box 2021,  
N-3202 Sandefjord, Norway  
Tel: +47 33 45 70 00  
[jotun.com](http://jotun.com)



Jotun Protects Property