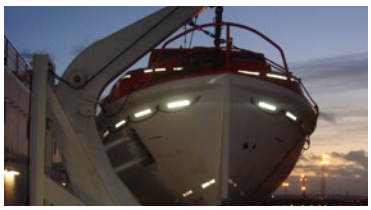
SIGN COMPLIANCE
SIGN PROJECTS
SIGN MANAGEMENT

OFFSHORE- UND MARINE-BÄNDER

BLOMSMA SIGNS&SAFETY

Der maritime Sektor kennzeichnet sich durch zahlreiche Herausforderungen, die häufig eine direkte Lösung erfordern. Unsere Auswahl an Bändern bietet Lösungen für verschiedene Anwendungen. So gibt es zum Beispiel nachleuchtende und reflektierende Bänder und Streifen für sicherheitstechnische Anwendungen, aber auch praktische Bänder für die Wartung, Notreparaturen und die Prävention von Leckagen. Unsere Spezialbänder sind jedoch nicht auf den maritimen Markt beschränkt, sondern werden regelmäßig in der Offshore- und Onshore-Industrie verwendet.



REFLEKTIERENDE BÄNDER SEITE 4

ROHRLEITUNGSKENNZEICHNUNG SEITE 6

NACHLEUCHTENDE BÄNDER UND STREIFENS SICHERHEITSLEITSYSTEME SEITE 10

SPRAY STOP ANTI-SPRITZBAND & SPRAY-KONTROLLBAND SEITE 14

HATCH COVER BAND, DRIPSTOP BAND & RUST STOP PETRO BAND SEITE 16

CORROSION STOP BAND, BIOSOLUBLE HEAT STOP BAND & FOAM MOUNTING BAND SEITE 17

PIPE REPAIR BAND SEITE 18

UNSERE DIENSTLEISTUNGEN SEITE 19

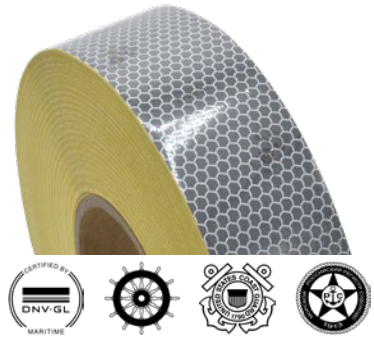
Reflektierende Bänder

Rettungsmittel und Gefahren einfach besser sichtbar machen

Sollen Objekte sichtbar gemacht werden, sind reflektierende Bänder eine ideale Lösung. Es gibt viele Möglichkeiten, wie beispielsweise die zertifizierten SOLAS-Reflexbänder mit der höchsten Retroreflexion, um Rettungsmittel mit Konturmarkierungen zu versehen. Um Hindernisse und Wege zu markieren, können auch reflektierende Streifen verwendet werden. Die Engineering Grade Bänder gibt es standardmäßig in verschiedenen Varianten, sodass diverse Lösungen möglich sind.

SOLAS REFLEXIONSBAND

Das retroreflektierende Band T-ISS™ SOLAS (SolasFlex™ Tape) wird verwendet, um Seenotrettungsmittel wie z.B. Rettungswesten, Rettungsinseln und -bote zu markieren. Diese speziell für die maritime Umgebung entwickelten Bänder haben eine lange Lebensdauer, starke Helligkeit und Anti-Delaminierungseigenschaften. Wir bieten ein selbstklebendes Band und ein Band, das auf Textilien aufgenäht werden kann. Gemäß Resolution A658 (16) der IMO.



SolasFlex™ selbstklebendes Band

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
50mm x 45,7mtr	RSTA050	330189	47.00704

SolasFlex™ aufnähbares Band (nicht selbstklebend)

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
50mm x 45,7mtr	RSTS050	-	-

* Weitere Maße auf Anfrage

ENGINEER GRADE REFLEXBAND

Das Engineer Grade Reflexband ist ein Standard-Reflexmaterial. Neben dem weißen Reflexband gibt es auch Absperrbänder in verschiedenen Farben (Sicherheitsmarkierungsband).

EG selbstklebendes Reflexband weiß

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 10mtr	S.S6206.B.WZ.5	-	-
50mm x 10mtr	S.S6206.C.WZ.5	-	-
100mm x 10mtr	S.S6206.D.WZ.5	-	-

* Weitere Maße auf Anfrage

EG selbstklebendes Reflexband gelb/schwarz

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 10mtr	S.00S33.B.WZ.5	-	-
50mm x 10mtr	S.00S33.C.WZ.5	-	-
100mm x 10mtr	S.00S33.D.WZ.5	-	-

* Weitere Maße auf Anfrage

EG selbstklebendes Reflexband rot/weiß

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 10mtr	S.00S31.B.WZ.5	-	-
50mm x 10mtr	S.00S31.C.WZ.5	-	-
100mm x 10mtr	S.00S31.D.WZ.5		

* Weitere Maße auf Anfrage

Rohrleitungskennzeichnung

Rohrleitungssysteme mithilfe (genormter) Farbbänder identifizieren

Rohrleitungssysteme können durch Aufbringen einer Rohrleitungskennzeichnung leicht erkennbar gemacht werden. Im maritimen Bereich ist die ISO 14726 die am häufigsten verwendete Norm für die einheitliche Kennzeichnung von Rohrleitungen. Wir bieten komplette Farbkombinationsmarkierungen mit integrierten Pfeilen für die Flussrichtung an. Einfach und schnell anzuwenden. Neben der ISO 14726 liefern wir auch kundenspezifische und spezifische Kennzeichnungen für Militär- und Offshore-Gesellschaftsstandards.

POLYESPRO® ROHRLEITUNGSKENNZEICHNUNG

Rohrleitungen, die extremen Bedingen ausgesetzt sind, können mit der Rohrleitungskennzeichnung PolyesPro® versehen werden. PolyesPro® ist ein Sandwich aus einer bedruckten Polyester-Trägerfolie und einem UV-hemmenden Polyester-Schutzlaminat. Das Produkt ist frei von PVC, Chloriden und Halogenen und darüber hinaus beständig gegen Grundchemikalien. Es kann auf Rohrleitungen aus Stahl, Kunststoff und Edelstahl eingesetzt werden. Darüber hinaus eignet es sich für Innen- und Außenanwendungen und hat einen Temperaturbereich von -54 °C bis +107 °C.

ECONOMY ROHRLEITUNGSKENNZEICHNUNG

Unsere Standard-Produktlinie für (ISO 14726) Rohrleitungskennzeichnungen ist die Economy Rohrleitungskennzeichnung. Diese Rohrleitungskennzeichnung ist eine Trägerfolie mit Aufdruck. Sie wurde primär entwickelt, um auf Schiffen Rohrleitungen zu markieren, die keinem UV-Licht ausgesetzt sind. Die Economy Rohrleitungskennzeichnung zeichnet sich durch eine sehr einfache Anbringung aus.

ISO 14726

Die ISO 14726 schreibt vor, dass Rohrleitungskennzeichnungen wie folgt anzubringen sind:

- Mindestens eine pro Raum für jede Rohrleitung und jeden Stoff
- An jeder Wand-, Boden- und Deckendurchführung für jede Rohrleitung
- In der Nähe jedes Absperrventils und jeder Pumpe
- Alle 3-5 Meter wiederholt

Die ISO 14726 Rohrleitungskennzeichnung zeichnet sich durch die Gruppenfarbe des Durchflussstoffes, die Zusatzfarbe für spezifische Durchflussstoffe und den integrierten Pfeil für die Durchflussrichtung aus.

Beispiel-Layout einer Rohrleitungskennzeichnung nach ISO 14726

	Waste Media	Maße	Economy	PolyesPro®
	Black water	100mm x 10mtr	PM1BKBU_PEZA	PM1BKBU_PPZA
	Waste oil	100mm x 10mtr	PM1BKBN_PEZA	PM1BKBN_PPZA
	Bilge Water	100mm x 10mtr	PM1BKGN_PEZA	PM1BKGN_PPZA
	Exhaust gas	100mm x 10mtr	PM1BKGY_PEZA	PM1BKGY_PPZA
	Grey water	100mm x 10mtr	PM1BKWH_PEZA	PM1BKWH_PPZA
	Sewage contaminated	100mm x 10mtr	PM1BKYE_PEZA	PM1BKYE_PPZA

	Fuel	Maße	Economy	PolyesPro®
	Heavy fuel oil (HFO)	100mm x 10mtr	PM1BNBK_PEZA	PM1BNBK_PPZA
	Aviation fuel	100mm x 10mtr	PM1BNBU_PEZA	PM1BNBU_PPZA
	Biological fuel	100mm x 10mtr	PM1BNVT_PEZA	PM1BNVT_PPZA
	Gas-turbine fuel	100mm x 10mtr	PM1BNEH_PEZA	PM1BNEH_PPZA
	Marine diesel oil (MDO)	100mm x 10mtr	PM1BNYE_PEZA	PM1BNYE_PPZA

	Non-flammable gasses	Maße	Economy	PolyesPro®
	Oxygen	100mm x 10mtr	PM1GYBU_PEZA	PM1GYBU_PPZA
	Inert gas	100mm x 10mtr	PM1GYBN_PEZA	PM1GYBN_PPZA
	Nitrogen	100mm x 10mtr	PM1GYGN_PEZA	PM1GYGN_PPZA
	Refrigerant	100mm x 10mtr	PM1GYMN_PEZA	PM1GYMN_PPZA
	Compressed air (LP) Low Pressure	100mm x 10mtr	PM1GYOG_PEZA	PM1GYOG_PPZA
	Compressed air (HP) High Pressure	100mm x 10mtr	PM1GYRD_PEZA	PM1GYRD_PPZA
	Control air / regulating air	100mm x 10mtr	PM1GYVT_PEZA	PM1GYVT_PPZA
	Breathing air (used in submarines)	100mm x 10mtr	PM1GYWH_PEZA	PM1GYWH_PPZA
	Breathing gas (used in submarines)	100mm x 10mtr	PM1GYYE_PEZA	PM1GYYE_PPZA

	Fresh water	Maße	Economy	PolyesPro®
	Fresh water, sanitairy	100mm x 10mtr	PM1BUBN_PEZA	PM1BUBN_PPZA
	Potable water	100mm x 10mtr	PM1BUGN_PEZA	PM1BUGN_PPZA
	Distillate	100mm x 10mtr	PM1BUGY_PEZA	PM1BUGY_PPZA
	Gas-turbine wash water	100mm x 10mtr	PM1BUOG_PEZA	PM1BUOG_PPZA
	Feed water	100mm x 10mtr	PM1BUSR_PEZA	PM1BUSR_PPZA
	Cooling fresh water	100mm x 10mtr	PM1BUVT_PEZA	PM1BUVT_PPZA
	Chilled water	100mm x 10mtr	PM1BUWH_PEZA	PM1BUWH_PPZA
	Condensate	100mm x 10mtr	PM1BUYE_PEZA	PM1BUYE_PPZA

	Sea Water	Maße	Economy	PolyesPro®
	Decontamination water	100mm x 10mtr	PM1GNBU_PEZA	PM1GNBU_PPZA
	Sea water, sanitairy	100mm x 10mtr	PM1GNBN_PEZA	PM1GNBN_PPZA
	Ballast water	100mm x 10mtr	PM1GNVT_PEZA	PM1GNVT_PPZA
	Cooling sea water	100mm x 10mtr	PM1GNYE_PEZA	PM1GNYE_PPZA

	Oils other than fuel	Maße	Economy	PolyesPro®
	Thermal fluid	100mm x 10mtr	PM1OGBU_PEZA	PM1OGBU_PPZA
	Lubrication oil for gas turbines	100mm x 10mtr	PM1OGGN_PEZA	PM1OGGN_PPZA
	Hydraulic fluid	100mm x 10mtr	PM1OGGY_PEZA	PM1OGGY_PPZA
	Lubrication oil for steam turbines	100mm x 10mtr	PM1OGSR_PEZA	PM1OGSR_PPZA
	Lubrication oil for gears	100mm x 10mtr	PM1OGVT_PEZA	PM1OGVT_PPZA
	Lubr. oil for internal combustion engines	100mm x 10mtr	PM1OGYE_PEZA	PM1OGYE_PPZA

	Fire-fighting/fire protection	Maße	Economy	PolyesPro®
	Fire-fighting water	100mm x 10mtr	PM1RDGN_PEZA	PM1RDGN_PPZA
	Fire-fighting gas	100mm x 10mtr	PM1RDGY_PEZA	PM1RDGY_PPZA
	Sprinkler water	100mm x 10mtr	PM1RDOG_PEZA	PM1RDOG_PPZA
	Spray water	100mm x 10mtr	PM1RDVT_PEZA	PM1RDVT_PPZA
	Fire-fighting powder	100mm x 10mtr	PM1RDWH_PEZA	PM1RDWH_PPZA
	Fire-fighting foam	100mm x 10mtr	PM1RDYE_PEZA	PM1RDYE_PPZA

	Air in ventilation systems	Maße	Economy	PolyesPro®
	Discharge air	100mm x 10mtr	PM1WHBK_PEZA	PM1WHBK_PPZA
	Mechanical supply air, cold	100mm x 10mtr	PM1WHBU_PEZA	PM1WHBU_PPZA
	Natural exhaust air	100mm x 10mtr	PM1WHBN_PEZA	PM1WHBN_PPZA
	Atmospheric air	100mm x 10mtr	PM1WHGN_PEZA	PM1WHGN_PPZA
	Mechanical exhaust air	100mm x 10mtr	PM1WHGY_PEZA	PM1WHGY_PPZA
	Decontaminated supply air	100mm x 10mtr	PM1WHMN_PEZA	PM1WHMN_PPZA
	Mechanical recirculated air	100mm x 10mtr	PM1WHOG_PEZA	PM1WHOG_PPZA
	Mechanical supply air warm	100mm x 10mtr	PM1WHSR_PEZA	PM1WHSR_PPZA
	Smoke clearance	100mm x 10mtr	PM1WHRD_PEZA	PM1WHRD_PPZA
	Conditioned supply air	100mm x 10mtr	PM1WHVT_PEZA	PM1WHVT_PPZA
	Natural supply air	100mm x 10mtr	PM1WHYE_PEZA	PM1WHYE_PPZA

	Steam	Maße	Economy	PolyesPro®
	Steam for heating purposes	100mm x 10mtr	PM1SRBK_PEZA	PM1SRBK_PPZA
	Driving steam	100mm x 10mtr	PM1SRGN_PEZA	PM1SRGN_PPZA
	Exhaust system	100mm x 10mtr	PM1SRWH_PEZA	PM1SRWH_PPZA
	Supply steam	100mm x 10mtr	PM1SRYE_PEZA	PM1SRYE_PPZA

	Flammable gases	Maße	Economy	PolyesPro®
	Hydrogen	100mm x 10mtr	PM1YEBU_PEZA	PM1YEBU_PPZA
	Acetylene	100mm x 10mtr	PM1YEGY_PEZA	PM1YEGY_PPZA
	Liquid gas	100mm x 10mtr	PM1YEVT_PEZA	PM1YEVT_PPZA

		Maße	Economy	PolyesPro®
	Flow direction	30mm x 10mtr	S.ML080.A.OZ.9	S.ML080.A.YZ.9

Nachleuchtende Bänder und Streifens

Hell, wenn es plötzlich dunkel wird

Wenn plötzlich das Licht ausfällt oder der Raum stark verdunkelt ist, sind nachleuchtende Materialien eine Lösung. Wege zu den Ausgängen, Hindernisse, Notausgänge, Treppen und Sicherheitsausrüstung können mit phosphoreszierenden Materialien leicht gekennzeichnet werden. Unsere nachleuchtenden Bänder und Streifen werden häufig verwendet, um Fluchtwegleitsysteme nach IMO-, SOLAS- und ISO-Vorschriften einzurichten. Blomsma Sigs & Safety realisiert darüber hinaus projektbezogen die Implementierung, Messung und Zertifizierung von bodennahen Sicherheitsleitsystemen.

SICHERHEITSLEITSYSTEME

Nachleuchtende Streifen und Bänder von der Rolle für die Installation und Reparatur bodennaher Sicherheitsleitsysteme. Die nachleuchtenden Materialien sind außerdem frei von PVC und IMO/SOLAS zertifiziert. Wir bieten zwei verschiedene Materialarten.

Glo-Brite® Klasse XXL Polyesterfolie

Die Glo-Brite® Polyesterfolie ist eine selbstklebende und leicht zu verarbeitende Folie. Das Material wird in Standardbreiten auf der Rolle geliefert. Abweichende Formate sind auf Anfrage möglich. Glo-Brite® Polyesterfolie hat eine hohe Anfangshaftung und zeichnet sich durch helles Nachleuchten aus.

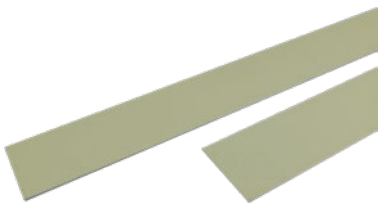
Glo-Brite® selbstklebendes LLL-Polyesterband

Maße*	Artikel-Nr.	Klasse	Standard
50mm x 45,7mtr	LLTY050CN	XXL	ISO 15370
75mm x 45,7mtr	LLTY075CN	XXL	ISO 15370
100mm x 45,7mtr	LLTY100CN	XXL	ISO 15370

* Weitere Maße auf Anfrage

LightLine Pet-X Klasse XXL Streifen

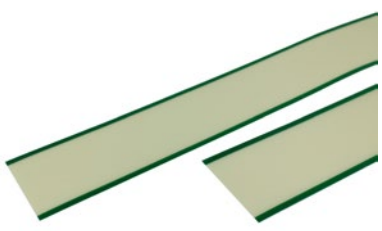
Die nachleuchtenden Streifen Lightline Pet-X sind Kunststoffstreifen (aus PET-X), die eine Rückseite aus nachleuchtendem Material und selbstklebendem Schaumband haben. Das Material ist „glänzend". Die nachleuchtenden Streifen sind mit oder ohne signalgrüne Ränder oben und unten lieferbar.



Lightline Pet-X LLL Streifen Standardausführung Klasse XXL

Maße*	Artikel-Nr.	Klasse	Standard
40mm x 99cm	SX040CN	XXL	ISO 15370
50mm x 99cm	SX050CN	XXL	ISO 15370
70mm x 99cm	SX070CN	XXL	ISO 15370

* Weitere Maße auf Anfrage



Lightline Pet-X LLL Streifen mit grünen Rändern Klasse XXL

Maße*	Artikel-Nr.	Klasse	Standard
50mm (40mm) x 99cm	SX050CG	XXL	ISO 15370
70mm (60mm) x 99cm	SX070CG	XXL	ISO 15370
100mm (90mm) x 99cm	SX100CG	XXL	ISO 15370

* Die Breite des nachleuchtenden Materials steht in Klammern, die Breite der 2 grünen Ränder beträgt 5 mm, weitere Breiten auf Anfrage.

SICHERHEITSLEITSYSTEME

Ein bodennahes Sicherheitsleitsystem (Low Location Lighting = LLL) muss zusätzlich zu der auf Augenhöhe anzubringenden Kennzeichnung auch die Symbole für die Fluchtweghinweise und Brandschutzmittel enthalten. Die Minisymbole sind transparente Aufkleber und müssen auf den Streifen und Bändern des bodennahen Sicherheitsleitsystems angebracht werden.

	Symbol	Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
	Fluchtweg rechts	100 x 50mm	ES1004_STZ0EB	33.2383	47.523.83
	Fluchtweg links	100 x 50mm	ES1005_STZ0EB	33.2382	47.523.82
	Sammelplatz rechts	100 x 50mm	ES1032_STZ0EB	33.2381	47.523.81
	Sammelplatz links	100 x 50mm	ES1033_STZ0EB	33.2380	47.523.80
	Treppe links aufwärts	50 x 50mm	ES1050_STZ0BB	-	-
	Treppe rechts aufwärts	50 x 50mm	ES1051_STZ0BB	-	-
	Richtungspfeil rechts	50 x 50mm	ES0006_STZ0BB	-	-
	Richtungspfeil schräg	50 x 50mm	ES0007_STZ0BB	-	-
	Laufender Mann rechts	50 x 50mm	ES0002_STZ0BB	-	-
	Laufender Mann links	50 x 50mm	ES0001_STZ0BB	-	-
	Sammelplatz	50 x 50mm	ES0004_STZ0BB	-	-
	Feuerlöscher	50 x 50mm	FS0001_STZ0BB	-	-
	Wandhydrant	50 x 50mm	FS0003_STZ0BB	-	-
	Feuermelder	50 x 50mm	FS0002_STZ0BB	-	-
	Löschschlauch	50 x 50mm	FS0004_STZ0BB	-	-

* Weitere Maße auf Anfrage

SICHERHEITSLEITSYSTEME MESSEN UND ZERTIFIZIEREN

Blomsma Signs & Safety ist ein zugelassener DNV-GL-Dienstleister für die Inspektion und das Messen von bodennahen Sicherheitsleitsystemen (Zertifikat AOSS0000FJ0). Unsere Ingenieure prüfen die Vollständigkeit, Qualität und Leuchtkraft gemäß der Resolution A.752 (18) der IMO. Sämtliche bodennahen Sicherheitsleitsysteme müssen alle 5 Jahre gemessen und überprüft werden.

NACHLEUCHTENDE WARNBÄNDER

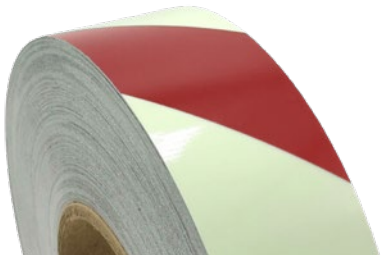
Nachleuchtende Warnbänder werden verwendet, um in Räumen bestimmte Konturen hervorzuheben. Die Umrisse von (Not-)Ausgängen, Hindernissen sowie Räumen die frei gehalten werden müssen, z.B. für Löschmittel, können mit nachleuchtenden Sicherheitswarnbändern und -streifen markiert werden.

Glo-Brite® nachleuchtendes, selbstklebendes, schwarz

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 10mtr	SMTY040CB-R	33.2044	47.520.44
70mm x 10mtr	SMTY070CB-R	-	-
100mm x 10mtr	SMTY100CB-R	-	-

Glo-Brite® nachleuchtendes, selbstklebendes, grün

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 10mtr	SMTY040CG-R	33.2034	47.520.34
70mm x 10mtr	SMTY070CG-R	-	-
100mm x 10mtr	SMTY100CG-R	-	-



Glo-Brite® nachleuchtendes, selbstklebendes, rot

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 10mtr	SMTY040CR-R	33.2054	47.520.54
70mm x 10mtr	SMTY070CR-R	-	-
100mm x 10mtr	SMTY100CR-R	-	-

Sicherheitswarnstreifen Pet-X nachleuchtend XXL schwarz

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 99cm	SMSX040CB-R	-	-
70mm x 99cm	SMSX070CB-R	-	-

Sicherheitswarnstreifen Pet-X nachleuchtend XXL grün

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 99cm	SMSX040CG-R	-	-
70mm x 99cm	SMSX070CG-R	-	-

Sicherheitswarnstreifen Pet-X nachleuchtend XXL rot

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
40mm x 99cm	SMSX040CR-R	-	-
70mm x 99cm	SMSX070CR-R	-	-

Funktionsbänder

Bänder für Reparaturen, Prävention und Wartung

Für den maritimen und Offshore-Markt gibt es zahlreiche praktische Bänder für die Wartung und Prävention. Bänder mit spezifischen Eigenschaften für den jeweiligen Zweck und die jeweilige Anwendung, wie zum Beispiel die Prävention von Korrosion oder der Schutz vor einem Sprühstrahl aus einer Flanschverbindung. Unsere diversen Funktionsbänder haben eine strapazierfähige Ausführung und bestehen aus Qualitätskomponenten.
Wo nötig haben die Bänder alle erforderlichen Zertifikate der Klassifizierungsgesellschaften.

SPRAY STOP ANTI-SPRITZBAND

Spray Stop wurde entwickelt, um an Rohrleitungsverbindungen (Flanschen) und Absperrventilen einen Schutz vor austretenden Brennstoffen zu bieten. Das Spray Stop Band wird bei Rohrleitungssystemen mit einem Druck von 15 bar verwendet, Spray Stop 50 hält einem Druck von 50 bar stand. Das mehrschichtig laminierte Aluminiumband verfügt über die erforderlichen (maritimen) Zertifikate.

Spray Stop Anti-Spritzband

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
35mm x 10mtr	SPST0035	87.18.01	-
50mm x 10mtr	SPST0050	87.18.02	-
100mm x 10mtr	SPST0100	87.18.04	-
140mm x 10mtr	SPST0140	87.18.03	-
250mm x 10mtr	SPST0250	87.18.07	-
500mm x 10mtr	SPST0500	87.18.05	-
1000mm x 10mtr	SPST1000	87.18.06	-

Spray Stop 50+ Anti-Spritzband

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	ISSA
35mm x 10mtr	SPST50035	-	-
50mm x 10mtr	SPST50050	-	-
100mm x 10mtr	SPST50100	-	-
140mm x 10mtr	SPST50140	-	-
250mm x 10mtr	SPST50250	-	-
500mm x 10mtr	SPST50500	-	-
1000mm x 10mtr	SPST51000	-	-

SPRAY-KONTROLLBAND

Das Spray-Kontrollband wird bis zu einer Temperatur von 75 °C und einem Druck von 35 bar verwendet. Dieses Schutzband wird für Chemikalien transportierende Leitungen verwendet, sowohl im maritimen Bereich als auch in der Industrie.

Spray-Kontrollband

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Dicke
50mm x 10mtr	SPCT0050	-	1mm
100mm x 10mtr	SPCT0100	-	1mm
150mm x 10mtr	SPCT0150	-	1mm
300mm x 10mtr	SPCT0300	-	1mm

HATCH COVER BAND

Extreme Wetterbedingungen können zu Leckagen an Luken und Schäden an der Ladung führen. Das Hatch Cover Band hält Feuchtigkeit draußen und gewährleistet eine feuchtigkeitsbeständige Abdichtung von Luken. Das Sandwich dieses selbstklebenden SBS Bitumengummis auf einem modifizierten blauen PE-Liner ist extrem stark und bietet den höchsten Schutz bei extremen Wetterbedingungen.

Hatch Cover band

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Dicke	Verpackung
100mm x 20mtr	HCT100	23.24.52	2mm	3st
150mm x 20mtr	HCT150	23.24.53	2mm	2st

DRIP STOP BAND

Dieses Allroundband kann bei Leckagen eingesetzt werden, dichtet Schlauchleitungen, die Luft oder Pulver transportieren ab, schützt vor Korrosion oder dem Einfluss von Salz und kann selbst Kabel isolieren. Das Drip Stop Band kann einfach und ohne Werkzeuge oder andere Hilfsmittel angebracht werden und ist selbstverschweißend.

Drip Stop band

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Dicke
25mm x 10mtr	DST025	81.24.91	0,1mm
38mm x 10mtr	DST038	81.24.92	0,1mm
50mm x 10mtr	DST050	81.24.93	0,1mm

RUST STOP PETRO BAND

Das Rust Stop Petro Band eignet sich aufgrund seiner einzigartigen Zusammensetzung mit Ölen und Fetten dafür, Korrosion auf Stahloberflächen zu verhindern. Das Rust Stop Petro Band schützt sogar unter Wasser und bei extremen Wetterbedingungen. Das Band ist lösungsmittelfrei und gegen Säuren, Basen und Salze beständig.

Rust Stop Petro band

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Dicke	Verpackung
50mm x 10mtr	RST050	81.24.71	1,2mm	36st
100mm x 10mtr	RST100	81.24.72	1,2mm	18st

CORROSION STOP ZINK BAND

Das Corrosion Stop Zink Band verhindert galvanische Korrosion und schützt vor dieser. Dieses Band kann bei neuen und bereits vorhandenen Metallteilen sowie Schweißnähten eingesetzt werden. Eine Acryl-Klebeschicht gewährleistet eine starke Haftung. Das Band kann bis zu einer Temperatur von ca. 115 °C eingesetzt werden.

Corrosion Stop Zink band

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Dicke
25mm x 20mtr	CSZT025	67.35.21	0,1mm
50mm x 20mtr	CSZT050	67.35.22	0,1mm
100mm x 20mtr	CSZT100	67.35.23	0,1mm

BIOSOLUBLE HEAT STOP BAND

Das Biosoluble Heat Stop Band isoliert und reduziert hohe Oberflächentemperaturen. Diese modifizierte biolösliche Faser mit Aluminiumschicht ist eine umweltfreundliche Alternative zu konventionellen Materialien mit Glasfasern oder keramischen Fasern. Das Band wird als selbstklebendes, verstärktes Aluminiumband geliefert, um das Ende verschließen zu können.

Biosoluble Heat Stop band

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Dicke
50mm x 7,7mtr	HST050	-	3mm
100mm x 3,3mtr	HST100	-	12,5mm

FOAM MOUNTING BAND

Das Foam Mounting Band ist ein doppelseitiges Klebeband, bestehend aus Polyethylen-schaum mit einer Acryl-Klebeschicht. Das Foam Mounting Band eignet sich hervorragend zum Befestigen von Kunststoffplatten, Hinweisschildern, Namensschildern, Streifen und Emblemen.

Foam Mounting band

Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Dicke
20mm x 10mtr	FT10-020	-	1mm
40mm x 10mtr	FT10-040	-	1mm
50mm x 10mtr	FT10-050	-	1mm

PIPE REPAIR BAND

Das Pipe Repair Band kann zum Beheben kleiner Leckagen, zum Schutz vor Korrosion, als Verstärkungsband und zum Schutz vor Elektrizität bis 16.000 Volt eingesetzt werden. Das Glasfasergewebe ist mit einer wasseraktivierten Harzschicht versehen. Die Haftung und Aktivierungszeit beträgt etwa 20 Minuten.

Das Pipe Repair Tape kann auch unter Wasser verwendet werden und ist somit ideal für den Einsatz bei schwierigen und feuchten Anwendungen. Als Aktivator kann sowohl Salzwasser als auch Süßwasser verwendet werden.

Das Band ist gegen einen Druck von 50 bar und eine Temperatur von 250 °C beständig. Um reparierte Teile schnell erkennen zu können, hat das Band eine typische orange Farbe.

Ein Pipe Repair Komplettset besteht aus:
- Rohrreparaturband (Beutel)
- Rohrreparatur-Stahlknetmasse
- Schutzhandschuhpaar
- Gebrauchsanweisung

Pipe Repair band (kit)

Produktname	Maße*	Artikel-Nr.	IMPA	Verpackung
Pipe Repair kit 2"	50mm x 1,5mtr	PRT002	81.23.64	40 stuks
Pipe Repair kit 3"	75mm x 2,7mtr	PRT003	81.23.65	40 stuks
Pipe Repair kit 4"	100mm x 3,05mtr	PRT004	81.23.63	40 stuks

UNSEREDIENSTLEISTUNGEN

TPS - Total Project Service

Unser Total Project Service beginnt mit einer Bestandsaufnahme, die von Spezialisten mit Erfahrung in der Branche durchgeführt wird. Vor Ort bestimmen wir, wo welche Signalisierung in welcher Ausführung und in welchem Material erforderlich ist. Durch ein klares, harmonisches und einheitliches Erscheinungsbild realisieren wir ein klares Signalsystem. Die Ergebnisse der Bestandsaufnahme werden von unseren Zeichnern in Schilderpläne umgesetzt. Ein verknüpftes Managementsystem bietet Einblick in die angegebenen Signalisierungs- und Montagekosten. Die Schilderpläne dienen als Grundlage für die Beratung mit allen beteiligten Parteien und die endgültige Realisierung und schließlich sogar als Wartungsplan. Mit der TPS-Methode können wir garantieren, dass Sie die geltenden Gesetze und Vorschriften einhalten.

SPS - Signage Pit-Stop Service

Ein schneller Dienst zur Aktualisierung des Sicherheitssignalsystems auf Schiffen und Offshore-Anlagen auf der Grundlage von Sicherheitskarten. Blomsma liefert und installiert die Standard-Sicherheitsschilder und/oder Rohrleitungsmarkierungen vor Ort.

Signalisierungspakete und Signalplan

Blomsma bietet komplette Signalisierungspakete an, die aus einem (Desktop-gefertigten) Signalplan, einer Montageanleitung und einer Zigarrenverpackung mit Montagematerial bestehen. Der Schilderplan wird auf der Grundlage von Sicherheitsplanzeichnungen erstellt und entspricht den Gesetzen und Vorschriften.

Inspektion von Sicherheitsleitsystemen

Blomsma Signs & Safety inspiziert Beleuchtungssysteme für niedrige Standorte gemäß SOLAS, IMO-Entschließung A752(18), ISO-15370 oder spezifischen (See-)Normen. Unsere Prüfer führen eine Leistungsmessung des ausgefallenen Materials durch und überprüfen das Beleuchtungssystem an niedrigen Standorten auf Vollständigkeit. Blomsma Signs & Safety ist hierfür DNV-zertifiziert (Zertifikat AOSS00000MM).

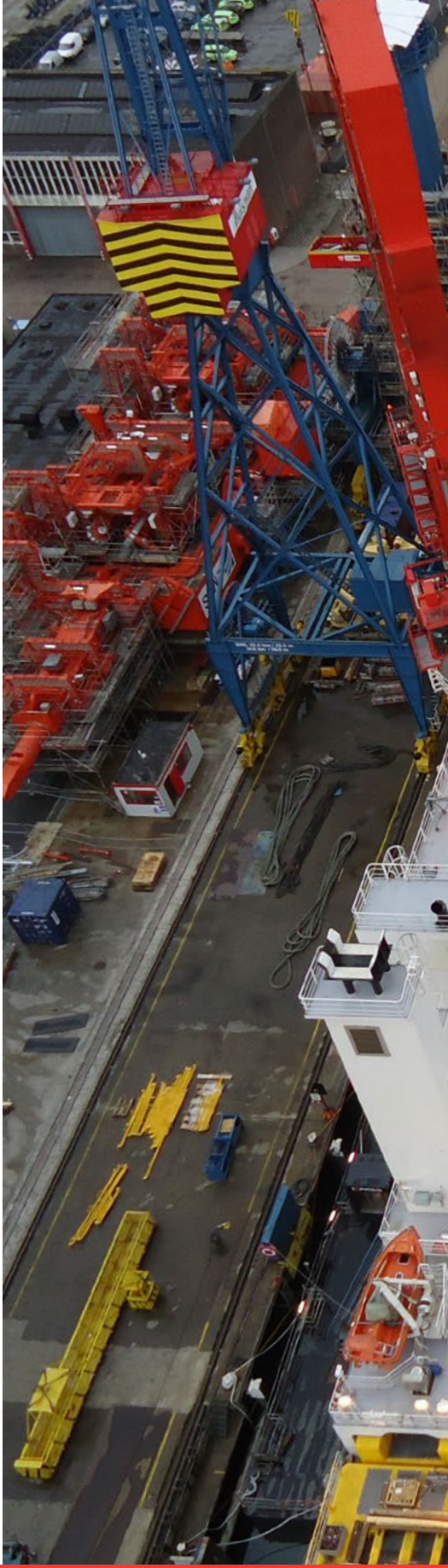
3M™ Platinum Graphic Select Provider™

Blomsma ist ein „Platinum Graphic Select Provider“ von 3M™. Dies ist die höchste erreichbare Stufe für Lieferanten in der Beschilderungs- und Kennzeichnungsbranche. Das bedeutet, dass Blomsma Signs & Safety im Namen von 3M™ selbständig Garantien geben kann. Diese Garantien gelten sowohl für das Material, die Herstellung als auch die Montage. Für Sie bedeutet dies die vollständige Projektgarantie und somit optimale Sicherheit.

Blomsma Signs & Safety GmbH
Bunde-West 29
26831 Bunde
Deutschland
+49 (0)170 198 1600
kontakt@blomsma-safety.de

HAUPTSITZ
Blomsma Signs & Safety Zoetermeer
Storkstraat 1-3
2722 NN Zoetermeer
Niederlande

+31 (0)79 330 10 90
contact@blomsma-safety.com



SAFE SIGN

PolyesPro®

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

3M Select Graphic Provider Platinum

3M™ MCS™ Warranty

Visit our website:
BLOMSMA-SAFETY.COM

© COPYRIGHT BLOMSMA SIGNS & SAFETY B.V. - all rights reserved

BLOMSMA SIGNS&SAFETY