

Monti & Barabino

Forniture navali e industriali
dal 1880



**RIPARAZIONI
E TRATTAMENTI**



La Società **Monti & Barabino**, Azienda fondata nel 1880, è situata a Genova ed opera nel campo delle Forniture di Articoli Tecnici per il campo Navale ed Industriale.

Grazie ad un'esperienza maturata in più di 135 anni di attività, siamo in grado di offrire un'assistenza tecnica e commerciale completa ed efficiente che ci permette di essere fornitori abituali delle più importanti Aziende del settore Industriale e Navale.

Disponiamo di un'unità produttiva attrezzata con macchine automatiche dell'ultima generazione, in grado di fornire in tempi brevi una vasta gamma di guarnizioni piane di ogni forma e materiale, manufatti in materie plastiche ed elastomeriche, giunti di dilatazione tessili, in gomma e in acciaio.

Disponiamo inoltre di un magazzino molto fornito che permette di soddisfare in tempi brevi qualunque richiesta nonché di un attrezzato centro per la raccordatura ed il collaudo di tubi flessibili in gomma ed in acciaio inossidabile, approvati MED e R.I.NA.

Dal 2004 la Monti & Barabino S.p.A. ha aggiornato il proprio Sistema di Gestione della Qualità secondo gli standard previsti dalla normativa **UNI EN ISO 9001**, conseguendo con il **R.I.Na.** la relativa certificazione. Questo importante riconoscimento conferma l'affidabilità della nostra Ditta e ne attesta l'impegno costante, volto a migliorare il binomio servizio-qualità offerto a tutti coloro i quali hanno scelto e sceglieranno la nostra Azienda.



Di seguito le principali categorie di prodotti trattati dalla **Monti & Barabino**

- GUARNIZIONI E BADERNE PER TENUTA FLUIDI
- PROFILI DI GOMMA COMPATTA ED ESPANSA PER CHIUSURA BOCCAPORTE
- TUBI FLESSIBILI E ACCESSORI PER PASSAGGIO FLUIDI
- TUBI FLESSIBILI MB CARBUR OIL E MB LUBE OIL PER NAFTA E OLIO COMBUSTIBILE
- BOCCOLE COMPOSITE ORKOT® PER USO MARINO
- ELASTOMERI SEMILAVORATI E PRODOTTI FINITI
- MATERASSINI COIBENTI ED ISOLANTI TERMICI – ESENTI AMIANTO
- NASTRO FRENI PER VERRICELLI
- MATERIALI PER ALTISSIME TEMPERATURE
- MATERIE PLASTICHE – SEMILAVORATI E PRODOTTI FINITI
- PRODOTTI EPOSSIDICI PER RIPARAZIONI STRUTTURALI
- ADESIVI E SIGILLANTI
- GRASSI SPECIALI
- ELEMENTI DI TRASMISSIONE
- ANTIVIBRANTI
- PROFILI IN GOMMA E PARABORDO PER NAVI E BANCHINE, ANCHE A DISEGNO
- GIUNTI COMPENSATORI IN GOMMA, ACCIAIO INOX E TESSILI

OFFICINA MECCANICA e **OFFICINA TUBI** sono a disposizione della Clientela per l'esecuzione di lavorazioni personalizzate sui nostri prodotti semilavorati.

Grazie all'ampia disponibilità di **MAGAZZINO** siamo in grado di soddisfare le Vostre esigenze in tempi brevi, organizzando e gestendo in prima persona le Vostre spedizioni in tempi brevissimi.

Eseguiamo lavorazioni di tornitura CNC e taglio su semilavorati in gomma e metallo; stampiamo particolari e guarnizioni in gomma.



Realizziamo guarnizioni in qualunque materiale, anche a disegno del Cliente, incluse guarnizioni in rame imbottito e spirometalliche.

Cuciamo e assembliamo materassini coibenti e giunti tessili: ampia scelta di tessuti per alta temperatura.



Marchiamo al laser prodotti finiti e componenti

Siamo centro autorizzato **Parker**, raccordiamo tubi flessibili oleodinamici fino a 3" e tubi industriali fino a 10".



Abbiamo saldatori patentati e certificati e siamo in grado di costruire raccorderia speciale su specifica del Cliente.

Eseguiamo collaudi idrostatici interni e in presenza di Ente Certificatore esterno, gestendo direttamente la pratica con il Registro.



WENCON®

PRODOTTI EPOSSIDICI PER RICOSTRUZIONE E PROTEZIONE

Bicomponenti espressamente studiati per la riparazione di parti metalliche danneggiate o usurate, possono essere utilizzati **su qualunque metallo** con un semplice rapporto di **miscelazione di 1:1** che ne facilita l'impiego e ottimizza l'intervento di manutenzione in termini di prodotto consumato e tempo impiegato. Trovano impiego per lavori di manutenzione navalmeccanica, cantieristica, mineraria, petrolchimica per la riparazione di impianti quali pompe, tubature, apparati metallici, superfici usurate in genere o nella manutenzione preventiva di parti soggette a corrosione.



WENCON CERAMIC CREAM

Wencon Ceramic Cream ha una elevata resistenza all'abrasione, che lo rende adatto per applicazioni su ugelli eliche, timoni, tunnel del propulsore e alloggiamenti. Inoltre, il prodotto offre anche buona resistenza a temperatura elevata, che lo rende ideale per applicazioni su scrubber, condensatori e coperchi.



IMPA 812592

WENCON CERAMIC COATING

Le applicazioni tipiche sono il rivestimento di superfici ricostruite dopo il deterioramento e la protezione contro l'usura, la corrosione e corrosione bimetallica. Wencon Ceramic Coating ha un'elevata resistenza all'abrasione, che lo rende adatto per applicazioni su ugelli eliche, timoni, tunnel del propulsore e alloggiamenti. Inoltre, il prodotto offre buona resistenza a temperatura elevata, che lo rende ideale per applicazioni su scrubber, condensatori e coperchi.



IMPA 812593/4

WENCON CREAM

Wencon Cream è un composto bicomponente a base epossidica idoneo a una vasta gamma di applicazioni per la riparazione e la ricostruzione di parti metalliche corrose, usurate o danneggiate.

ISSA 75.553.20

IMPA 812335



WENCON COATING

Wencon Coating è un rivestimento epossidico bicomponente liquido, adatto per un'ampia gamma di applicazioni. Esso conferisce al substrato una superficie liscia, resistente alla corrosione bimetallica, a leggera aggressione chimica, corrosione, erosione e urti.

ISSA 75.553.10/11

IMPA 812337/8



WENCON UW CREAM

Wencon UW Cream è un composto bicomponente da applicare su superfici bagnate o sott'acqua. Cream UW è eccellente per riempire buchi, ammaccature e ricostruire superfici in aree che presentano sempre condizioni non ottimali di umidità.

ISSA 75.553.91

IMPA 812334



WENCON UW COATING

Wencon UW Coating è un prodotto bicomponente da applicare su superfici bagnate o sott'acqua. Il Coating UW è ideale per la riparazione di casse zavorra e piping di raffreddamento. Eccellente per i lavori di riparazione da effettuarsi in aree che presentano sempre condizioni non ottimali di umidità.

ISSA 75.553.192

IMPA 812336



← - WENCON® -**WENCON HI TEMP COATING**

Applicazioni tipiche sono il rivestimento di superfici ricostruite, compreso il rivestimento su impianti gas inerte, generatori di acqua dolce, piping di riscaldamento, protezione dei serbatoi, pompe e valvole. Buona resistenza chimica, meccanica, alla corrosione e a corrosione bimetallica.

ISSA 75.553.12/13
IMPA 812345/46

**WENCON RAPID**

Wencon Rapid è un composto bicomponente epossidico a rapido indurimento con una vasta gamma di applicazioni per riparazioni di emergenza e manutenzione.

ISSA 75.553.21/22
IMPA 812347/43

**WENCON PIPE TAPE**

Wencon Pipe Tape è una benda di riparazione tubi a rapido indurimento espressamente formulato per riparazioni rapide ed efficaci di crepe, perdite, fratture, e corrosione di tubazioni che trasportano acqua, olio, vapore, gas e solventi. Ha una buona resistenza alla pressione, alla temperatura e agli agenti chimici.

ISSA 75.553.30/31
IMPA 812344/48

**WENCON EXHAUST REPAIR KIT**

Wencon Exhaust Repair è un monocomponente per la saldatura a freddo che può essere usato per riparare crepe e buchi nelle apparecchiature esposte a temperature fino a 1300 °C.

ISSA 75.553.25
IMPA 812340



WENCON UW PUTTY

Wencon UW Putty è un composto bicomponente idoneo ad essere utilizzato su superfici umide. UW Putty è eccellente per la ricostruzione di parti usurate quando si deve operare in condizioni di umidità elevata. Tipicamente utilizzato per interventi su scafi corrosi o strutture che lavorano immerse in acqua.



WENCON KIT

Wencon ha sviluppato un kit per ogni necessità, in funzione della tipologia di intervento e della situazione in questo andrà eseguito. Grazie ai kit si potrà far fronte a tutte le esigenze in fase di riparazione di emergenza eo mantenimento a lungo termine.

Nuove versioni espressamente ideate per **Bacino / Tanker / Dry Bulk**



KIT	IMPA	ISSA
1	812341	75.553.70
2	812331	75.553.71
3	812332	75.553.72
4	812333	75.553.73

**WENCON STOCK POINTS SONO PRESENTI IN TUTTO IL MONDO PER
UNA RAPIDA CONSEGNA DEL MATERIALE ORDINATO**

Richiedi gli accessori per la posa WENCON

CORDOBOND®

PRODOTTI EPOSSIDICI DI RIPARAZIONE

Prodotti epossidici per la manutenzione nel campo industriale e navale dove è richiesta una riparazione affidabile e duratura. Sono caratterizzati da ottima resistenza meccanica, alle vibrazioni e all'abrasione.

Aderiscono tenacemente alla maggior parte dei metalli in presenza di fori e crepe in tubazioni, condotte, flange e macchinari in genere, anche in presenza di acqua, vapore a bassa pressione, gas, prodotti petroliferi e chimici.



STRONGBACKBOND STANDARD RESIN 1 lb ISSA CODE 81 23 01

Adesivo bicomponente costituito da resina e attivatore. Miscelando i due prodotti si ottiene una resina dura e resistente utilizzata per impregnare il tessuto di vetro e conferire allo stesso resistenza alla trazione, usura e corrosione.

Resistente alle alte e basse temperature, non necessita di surriscaldamento per la polimerizzazione. Aderisce tenacemente su metalli, ceramica, legno.

Cod. 6525.1100



STRONGBACKBOND STEEL PUTTY 1 lb ISSA CODE 81 23 10

E' un prodotto bicomponente costituito da resina addizionata e attivatore, dal quale una volta miscelato si ottiene una pasta metallica modellabile che una volta indurita può essere lavorata con utensili tradizionali come un qualsiasi metallo. Viene utilizzata per riparare cricche, fori e difetti superficiali in apparati metallici e altri materiali.

Cod. 6525.1150



LOCTITE FIXMASTER 7202 - MARINE CHOCKING



GENERALITÀ

Impasto autolivellante senza calori con eccellente resistenza alle vibrazioni ed agli agenti chimici, che si comporta come uno spessore liquido. Alta adesione al cemento ed a piani in metallo. Raccomandato per l'installazione di componenti per i quali l'allineamento è fondamentale.

- Eccellente resistenza chimica
- Autolivellante, a rapido indurimento
- 100% solido, senza solventi e ritiri
- Eccellente resistenza alla compressione e vibrazioni

APPROVATO:

					NAVSEA	CFIA
--	--	--	--	--	--------	------

APPLICAZIONI

Loctite 7202 Marine Chocking è una resina bicomponente epossidica raccomandata per l'installazione di motori e altre apparecchiature di bordo quali pompe, riduttori, etc. Permette la distribuzione dei carichi sul 100% della superficie di appoggio, l'allineamento preciso delle apparecchiature, garantendo alta resistenza alla compressione ed una durata a lungo termine.

Loctite 7202 Marine Chocking è stato specificatamente sviluppato per annegare ed ancorare impianti principale ed ausiliari di propulsione. Altre applicazioni a bordo nave sono l'ancoraggio di supporti (es. del timone), basamenti e tubazioni, perni, argani, riduttori, pompe, passaggio cavi e condotte, propulsori di prua e salpancore.

Colore	Formato	Resa	Viscosità	T. Max	Resist. a compressione	Durezza	Tempo aperto di lavoro	Completo indurimento	Rapporto di miscelazione
	(kg)	(cc)	(cP)	(°C)	(N/mm ²)	(Shore D)	(min)	(ore)	(Resina: Indurente)
Verde	9,8	6100	15000	121	150	90	15	24	100:6,9



Monti & Barabino S.p.A.

16149 Genova Sampierdarena (GE) - Via Buranello 85/R

Tel: +39010413341 - Fax: +39010414281

Web site: www.montiebarabino.it - e-mail: info@montiebarabino.it

