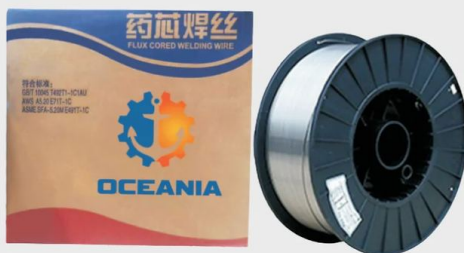


CONSUMABLES

Flux Cored Wire



ENGLISH

Tubular welding wire with a flux core, for higher deposition rates on thicker steel sections.

Flux-cored wire is a tubular consumable filled with flux rather than the solid rod used in conventional MIG welding. The flux shields the weld pool as it burns, letting the process run at higher current and deposit more metal per pass than solid wire of the same diameter. That matters most on thick plate and long seams, which is most of what shipyard structural and hull work involves. Fewer passes to complete a joint means less time with a vessel out of service.

BAHASA INDONESIA

Kawat las tubular berinti fluks, untuk laju deposisi lebih tinggi pada pelat baja tebal.

Kawat las flux-cored adalah consumable berbentuk tubular berisi fluks, berbeda dari kawat pejal yang dipakai pada pengelasan MIG konvensional. Fluks melindungi kolam las saat terbakar, sehingga proses ini bisa berjalan pada arus lebih tinggi dan mendepositkan logam lebih banyak per lintasan. Ini paling berguna pada pelat tebal dan jalur las panjang, yang merupakan sebagian besar pekerjaan struktural dan lambung di galangan. Lebih sedikit lintasan untuk menyelesaikan satu sambungan berarti kapal lebih singkat tidak beroperasi.

简体中文

内含药芯的管状焊丝，可在较厚钢构件上实现更高的熔敷效率。

药芯焊丝是一种内部填充焊剂的管状焊材，而不是传统 MIG 焊所用的实心焊丝。焊剂燃烧时保护熔池，使焊接可以在更

大电流下进行，每道焊缝熔敷的金属比同直径实心焊丝更多。这在厚板和长焊缝上最为重要——而船厂的结构和船体作业大多正是如此。完成一个接头所需的焊道越少，船舶停航的时间就越短。

SPECIFICATIONS · SPESIFIKASI

规格参数

Full specifications, material grades and dimensions are confirmed per enquiry. Tell us the vessel and the duty and we will send the figures for the exact model.

Spesifikasi lengkap, grade material, dan dimensi dikonfirmasi per permintaan. Sebutkan kapal dan dutinya, kami kirimkan angka untuk model yang tepat.

完整规格、材料等级和尺寸将根据每次询价确认。请告诉我们船舶及工况，我们会提供准确型号的数据。

Published by PT Oceania Prima Sejati. Not a manufacturer document.
Diterbitkan oleh PT Oceania Prima Sejati. Bukan dokumen manufaktur.
由 PT Oceania Prima Sejati 发布，并非制造商文件。

ENQUIRIES

Workshop Cipta Grand City, Blok K39, Tanjung Uncang, Batu Aji, Batam 29424, Indonesia

0811-700-132 · 0812-6188-495 · 0813-7709-6245

sales@oceaniaprimasejati.com

<https://oceaniaprimasejati.com/product/flux-cored-wire/>