



CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE DI TIPO
TYPE APPROVAL CERTIFICATE
N. DIP437321CS

Si certifica che il seguente prodotto soddisfa le prescrizioni delle norme RINA per l'omologazione di tipo.
This is to certify that the product identified below is in compliance with the applicable requirements of the RINA type approval system.

Descrizione <i>Description</i>	Adesivo Strutturale <i>Structural Adhesive</i>
Tipo <i>Type</i>	ACRALOCK SA 10
Fabbricante <i>Manufacturer</i>	MATES ITALIANA SRL
Luogo di produzione <i>Place of manufacture</i>	VIA PACINOTTI 4 20090 Segrate (MI) ITALY
Norme di riferimento <i>Reference standards</i>	RINA Rules for the Classification of Pleasure Yachts <i>RINA Rules for the Classification of Pleasure Yachts</i>

Rilasciato a **Viareggio** il **22 Settembre 2022**.

Questo Certificato è valido fino al **21 Settembre 2027**

Issued in Viareggio on September 22, 2022 . This Certificate is valid until September 21, 2027

RINA Services S.p.A.

Andrea Venturelli

Questo Certificato e' composto di 1 pagina e di 1 allegato

This certificate consists of this page and 1 enclosure

**CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE DI TIPO**

TYPE APPROVAL CERTIFICATE

N. DIP437321CS

Allegato - Pagina 1/1

Enclosure - Page 1 of 1

ACRALOCK SA 10

Descrizione prodotto <i>Product description</i>	Adesivo a base di metacrilato. <i>Methacrylate adhesive.</i>
Campo di applicazione <i>Fields of application</i>	Incollaggio di compositi utilizzabile per costruzioni certificate dal RINA. <i>Bonding of composite for use in construction under RINA certification.</i>
Documentazione di riferimento <i>Reference documents</i>	Istruzioni del Fabbrikante inclusi i criteri di progettazione per i giunti incollati. <i>Manufacturer's instruction, including design criteria for bonding connection.</i>
Dati <i>Data</i>	Dati dei test effettuati con la supervisione del RINA e documentazione depositati presso la Direzione Generale del RINA. <i>Witnessed test data and documentation deposited at RINA Head Office.</i>
Condizioni di accettazione <i>Acceptance conditions</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Incollaggio di laminati in plastica rinforzata con fibre di vetro.2. I criteri di progetto dei giunti dovranno rispondere ai Regolamenti RINA ed alle specifiche tecniche del Fabbrikante.3. Le procedure per la preparazione delle superfici ed i particolari di incollaggio dovranno essere in accordo alle istruzioni del Fabbrikante.4. Il carico ammissibile a taglio dell'adesivo dovrà essere valutato caso per caso, tenendo in considerazione lo spessore effettivo dell'adesivo e le caratteristiche progettuali del giunto. <i>1. Structural bonding of glassfibre reinforced plastic laminates.</i> <i>2. Design criteria for bonding connections shall comply with RINA Rules and Manufacturer's technical instructions.</i> <i>3. Procedure for surface preparation and bonding items according to Manufacturer's instructions.</i> <i>4. Adhesive admissible shear strength shall be established on a case by case basis, taking in consideration the effective thickness of the adhesive and the design of the joint.</i>

Viareggio 22 Settembre 2022*Viareggio September 22, 2022*