

## CICLO TRASPARENTE IGNIFUGO A SOLVENTE PER IMBARCAZIONI

| Certificati e omologazioni  | Supporto                   |
|---|----------------------------|
| INT – Direttiva Navale MED 96/98 EC – Certificati Modulo B N.MED-173 (IG-010-2016) Rev.0 del 25/01/2016 e Modulo D N.MED-177 (IG-014-2016) Rev.0 del 28/01/2016 ISTITUTO GIORDANO | INT – Per tutti i supporti |

|                          |  |                |
|--------------------------|--|----------------|
| Uso consigliato          | Parete, pavimento e soffitto in aderenza | Ad uso interno |
| Modalità di applicazione | Spruzzo                                  |                |

| Caratteristiche chimico-fisiche (23°C) |            |            |            | Indicazioni generali sul ciclo                              |           |
|--|------------|------------|------------|---|-----------|
|  | FIF041     | PLF025     | JBF025     | Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 150 g/m <sup>2</sup> |           |
| Residuo solido (%)                     | 16         | 93         | 50         | Fuori polvere   | 45 minuti |
| Peso specifico (g/cm <sup>3</sup> )    | 0,890      | 1,150      | 0,950      | Maneggiabile  | 6 ore     |
| Viscosità (secondi)                    | DIN 4 = 12 | DIN 6 = 30 | DIN 4 = 16 | Sovraverniciabile   | 48 ore    |
| Pot-life                               | 2 ore      | 30 minuti  | 2 ore      | Carteggiabile   | 24 ore    |

| Sistema di applicazione per ottenere la Certificazione Navale Modulo B e D (INT) |  |                      |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
|--|--|----------------------|--|--|-------------------------|--------|------|---------------|--------|------|----------------------|--------|------|-------------|-----------|----|---------------|-----------|----|----------|-----------|-----|-------------------------------|--------|------|---------------|--------|------|
| Preparazione del supporto ligneo   | Pulire la superficie e carteggiare con carta abrasiva grana 150/180.   |                      |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Preparazione dell'isolante, fondo e finitura per l'applicazione                  | <table border="0"> <tr> <td>Miscelazione a peso:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Isolante PU trasparente</td> <td>FIF041</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>Catalizzatore</td> <td>FCF041</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>Fondo PE trasparente</td> <td>PLF025</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>Accelerante</td> <td>PC---M002</td> <td>2%</td> </tr> <tr> <td>Catalizzatore</td> <td>PC---M012</td> <td>2%</td> </tr> <tr> <td>Diluente</td> <td>DP---M040</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td>Finitura acrilica trasparente</td> <td>JBF025</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>Catalizzatore</td> <td>FCF025</td> <td>100%</td> </tr> </table> | Miscelazione a peso: |  |  | Isolante PU trasparente | FIF041 | 100% | Catalizzatore | FCF041 | 100% | Fondo PE trasparente | PLF025 | 100% | Accelerante | PC---M002 | 2% | Catalizzatore | PC---M012 | 2% | Diluente | DP---M040 | 20% | Finitura acrilica trasparente | JBF025 | 100% | Catalizzatore | FCF025 | 100% |
| Miscelazione a peso:   |  |                      |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Isolante PU trasparente  | FIF041   | 100%                 |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Catalizzatore  | FCF041   | 100%                 |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Fondo PE trasparente   | PLF025   | 100%                 |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Accelerante  | PC---M002  | 2%                   |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Catalizzatore  | PC---M012  | 2%                   |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Diluente   | DP---M040  | 20%                  |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Finitura acrilica trasparente  | JBF025   | 100%                 |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Catalizzatore  | FCF025   | 100%                 |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Preparazione del fondo   | La diluizione indicata è del 20%, utilizzando una diluizione maggiore la quantità di prodotto da applicare andrà ricalcolata.  |                      |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Modalità di applicazione   | Spruzzo  |                      |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |
| Applicazione dei prodotti  | <p>Applicare una mano di isolante trasparente FIF041 con grammatura di 60 g/m<sup>2</sup>.<br/>           Lasciar essiccare almeno 3 ore ed effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 320.</p> <p>Applicare due mani di fondo trasparente PE PLF025 con grammatura di 150 g/m<sup>2</sup> cadauna intervallate di 30 minuti una dall'altra.<br/>           Lasciar essiccare almeno 8 ore ed effettuare una leggera carteggiatura con carta grana 400.</p> <p>Applicare una mano di finitura acrilica trasparente JBF025 con grammatura di 120 g/m<sup>2</sup>.<br/>           Quantità totale da applicare: 480 g/m<sup>2</sup>.</p>       |                      |  |  |                         |        |      |               |        |      |                      |        |      |             |           |    |               |           |    |          |           |     |                               |        |      |               |        |      |

| Manutenzione   |
|--|
| Per la pulizia e la cura delle superfici verniciate con i cicli ignifughi si consiglia l'uso di un panno umido e detergenti neutri, avendo cura di asciugare bene la superficie dopo l'operazione di pulizia. Per mantenere il manufatto certificato si consiglia di controllare periodicamente lo stato del film di vernice, nel caso occorrerà ripristinare il supporto applicando le medesime quantità omologate. |

| Note e avvertenze   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>I prodotti scadono dopo 12 mesi dalla data di fabbricazione. Verificare l'eventuale presenza di sedimento sul fondo delle latte e omogeneizzare bene i prodotti prima dell'uso.</li> <li>Evitare il diretto contatto fra acceleranti (sali di cobalto) e induritori (perossidi e riducenti in generale) in quanto possono generare reazioni esotermiche e pericolose.</li> <li>Questi prodotti sono soggetti ad aumento di viscosità nel tempo.</li> </ul> |