

# ACRIFILL 9004

|                          |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1) Codice \ Code:</b> | <b>2) Descrizione \ Description:</b>                                                                                                                                     |
| 594.X0I.001              | Vernice acrilica trasparente a due componenti, utilizzabile anche come fondo-finitura.<br><i>Transparent two-pack acrylic paint, which can also be used as a primer.</i> |

|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3) Caratteristiche principali del prodotto \ Main characteristics of the product:</b>                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Taglio del poro \ <i>Design of the pore</i></li> <li>• Buona elasticità \ <i>Good flexibility</i></li> <li>• Rapidità \ <i>Fast drying</i></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottima distensione \ <i>Good floating</i></li> <li>• Alta trasparenza \ <i>High transparency</i></li> <li>• Ottimo rapporto qualità-prezzo \ <i>Excellent value for money</i></li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>4) Campi di utilizzo \ Range of use:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Particolarmente indicata per la preparazione e la verniciatura di pannelli e manufatti pregiati a poro aperto per il "disegno del poro" che conferisce. Non indicata su essenze chiare.<br><i>Particularly suitable for the preparation and painting of valuable open-pore panels and artefacts due to the 'pore pattern' it imparts. Not suitable on light-coloured wood.</i> |

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| <b>5) Applicazione \ Way of use:</b>                 |
| a spruzzo convenzionale<br><i>conventional spray</i> |

|                                                                                         |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>6) Caratteristiche chimico-fisiche \ Physycal-chemical characteristics (20 °C):</b>  |                                  |
| Aspetto \ <i>Appearance</i>                                                             | : liquido \ <i>liquid</i>        |
| Colore \ <i>Color</i>                                                                   | : biancastro \ <i>milky look</i> |
| Residuo solido \ <i>Solid content (peso \ weight, <math>\pm 2\%</math>)</i>             | : 18%                            |
| COV (Comp.Org. Volat.) \ <i>VOC (peso \ weight, <math>\pm 2\%</math>)</i>               | : 82%                            |
| Densità volumetrica \ <i>Specific gravity (Kg/dm<sup>3</sup>, <math>\pm 2\%</math>)</i> | : 0,92 Kg/dm <sup>3</sup>        |
| Viscosità prodotto in latta \ <i>Viscosity in can (DIN4, <math>\pm 5''</math>)</i>      | : 35 sec.                        |
| Visc. miscela all'applic. \ <i>Vx at the use (DIN 4, sec., <math>\pm 3''</math>)</i>    | : 15 sec.                        |

|                                                                           |                        |                 |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| <b>7) Componente B e catalisi \ Curing agent and ratio:</b>               | <b>% peso \ weight</b> | <b>% volume</b> |
| B-9002 N.I.                                                               | 10                     | 10              |
| Resid. secco parte B / <i>solid content part B (<math>\pm 2\%</math>)</i> | : 37                   |                 |

|                                                                              |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>8) Caratteristiche applicative \ Application characteristics (20 °C):</b> |                                                                   |
| Resa per mano \ <i>Yield, each layer (gr/m<sup>2</sup>)</i>                  | : 120-160 gr/m <sup>2</sup> , prodotto umido \ <i>wet product</i> |
| Durezza al graffio \ <i>Scratch hardness (UNI 10782)</i>                     | : 2H                                                              |
| Numero mani consigliate \ <i>Suggested layers</i>                            | : 1                                                               |
| Opacità disponibili \ <i>Available sheen (ang. misura/meas. 60°)</i>         | : 05 and 10 gloss                                                 |

|                                                       |                         |                                      |                         |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| <b>9) Essiccazione \ Drying (20 °C, R.U. 45-65%):</b> |                         |                                      |                         |
| Pot-life:                                             | : 12 ore \ <i>hours</i> | Essiccazione \ <i>Drying</i>         | : 24 ore \ <i>hours</i> |
| Fuori polvere \ <i>Dust free</i>                      | : 30 min.               | Accatastabile \ <i>Stack-ability</i> | : 24 ore \ <i>hours</i> |
| Fuori impronta \ <i>Touch free</i>                    | : 60-90 min.            | Imballabile \ <i>Pack-ability</i>    | : 48 ore \ <i>hours</i> |

|                                                                |                  |                     |
|----------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|
| <b>10) Essicc. in tunnel \ Drying in tunnel (U.R. 45-65%):</b> | <b>Temperat.</b> | <b>Tempo \ Time</b> |
| Flash off                                                      | 30 °C            | 20 min.             |
| Aria laminare \ <i>Laminar air</i>                             |                  |                     |
| Raffreddamento \ <i>Cooling</i>                                |                  |                     |

|                                                              |                        |                 |
|--------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| <b>11) Preparazione miscela \ Mixture preparation steps:</b> | <b>% peso \ weight</b> | <b>% volume</b> |
| ACRIFILL 9004                                                | = 100                  | = 100,0         |
| B-9002 N.I.                                                  | = 10                   | = 10,0          |
| MAX THINNER 150                                              | = 30-40                | = 30-40         |
| ----- miscelare bene \ <i>Mix well</i> -----                 |                        |                 |

**12) Acceleranti, catalizzatori, diluenti alternativi \ Alternative accelerators, curing agents & thinners:**

|                 |                                                                                                                              |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B-9004 N.I.     | : induritore non ingiallente da aggiungere al 15% (in vol. o peso) / non yellowing hardener to add at 15% (volume or weight) |
| MAX THINNER 203 | : diluente alternativo / optionable thinner                                                                                  |

**13) Preparazione del substrato \ Substrate preparation:**

Può essere applicato su qualunque tipo di fondo acrilico 2K carteggiato con carta abrasiva a grana 320. Idoneo anche come finitura su laccati sovra-verniciabili.  
*Can be applied over any 2K acrylic primer sanded with 320-grit abrasive paper. Also suitable as a topcoat on over-paintable lacquers.*

**14) Cosa fare in caso di \ Tips & tricks:**
**15) Confezioni \ Packaging:**

|               |               |
|---------------|---------------|
| ACRIFILL 9004 | : L.25        |
| B-9002 N.I.   | : L.5 - L.2,5 |

**16) Modalità stoccaggio \ Storing:**

L'Acrifill 9004 ed il suo catalizzatore (B-9002 N.I.) non sono soggetti a scadenza se conservati in luogo fresco (20°C) e nei contenitori originali. Dopo l'uso richiudere accuratamente i contenitori.  
*Acrifill 9004 and its catalyst (B-9002 N.I.) are not subject to expiry if stored in a cool place (20°C) and in the original containers. After use, close the containers carefully.*

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre migliori attuali conoscenze. Non devono perciò intendersi come garanzia di proprietà specifiche o assunzione di responsabilità. Per ogni eventuale argomento non trattato in questa scheda tecnica si consiglia di consultare il nostro laboratorio. Tutti i cicli e prodotti proposti si intendono applicati su supporti dimensionalmente stabili, con legni in condizione di preparazione ottimale (stagionatura, umidità, ecc.). La presente scheda sostituisce tutte le eventuali precedenti.

*The information contained in this sheet is based on our best current knowledge. It should therefore not be construed as a guarantee of specific properties or an assumption of liability. For any subject matter not covered in this data sheet, please consult our laboratory. All proposed cycles and products are intended to be applied on dimensionally stable substrates, with wood in optimal preparation conditions (seasoning, humidity, etc.). This data sheet replaces all previous ones, if any.*