



# Tampo-Jet® GMI

Inchiostro tampografico bicomponente



## Campo di applicazione e caratteristiche generali

**Inchiostro tampografico bicomponente per la decorazione di Vetro e Metallo\* e, previo test preliminari, particolari metallici verniciati.**

**Inchiostro tampografico per utilizzo in interni con ottime caratteristiche di resistenza a detersivi casalinghi a base acquosa, detersivi manuali e per lavastoviglie, così come a prodotti chimici e solventi, idrocarburi alifatici ed aromatici, Alcoli, Grassi ed Olii.**

\* data la molteplicità delle formulazioni e composizione dei metalli esistenti e comunque sempre consigliabile di effettuare test preliminari per verificare l'adesione degli inchiostri sulle diverse superfici.

## Colori

|     |                    |
|-----|--------------------|
| 132 | Giallo coprente    |
| 232 | Arancione coprente |
| 332 | Rosso coprente     |
| 523 | Blu scuro          |
| 532 | Blu coprente       |
| 669 | Verde trasparente  |
| 945 | Bianco             |
| 948 | Nero               |
| 770 | Argento            |
| 861 | Oro carico         |



Tampo-Jet® GMI 770 è adatto per la miscelazione con tonalità oro e metalliche.  
Altri colori sono disponibili a richiesta.

## Miscelazione e tempo di utilizzo

Tampo-Jet® GMI deve essere miscelato omogeneamente, prima dell'uso, con **2% di coadiuvante di adesione. (Haftvermittler 101)**

Successivamente la viscosità di stampa deve essere regolata con l'aggiunta di **Diluyente F002** o **Diluyente F012** (esente da cicloesanone).

## Diluizione

Diluyente F 002  
Diluyente F 012 (cicloesanone esente)

Quantità: 25 – 40%

## Tempo di utilizzo (pot-time)

L'inchiostro miscelato con diluyente ed agente legante è utilizzabile entro 8 ore dalla miscelazione. Si consiglia di preparare giusto la quantità di inchiostro utilizzabile entro questo lasso di tempo.

## Cliché

Possono essere utilizzati tutti i Klischee per tampografia standard.

## Tamponi da stampa

Possono essere utilizzati tutti i tamponi normalmente utilizzati (6 – 20 Shore A).

## Cottura

Consigliamo le seguenti temperature (dell'oggetto) e/o tempi : 20 – 30 min. a 180°C

## Note - Avviso

Per garantire una perfetta adesione e resistenza della stampa è necessario assicurarsi che il substrato sia perfettamente pulito e sgrassato. Attenzione nell'utilizzo di prodotti per la pulizia del vetro, residui degli stessi possono rimanere sulla superficie pregiudicando, specialmente in situazioni limite di utilizzo e/o esposizione a vapori acquei, l'adesione dell'inchiostro.

## Pulizia dei cliché, tamponi ed apparecchiature

Ottimi risultati si ottengono utilizzando UNI-CLEANER FP61 o UNI-REIN A II.

## Conservazione e scadenza

Il prodotto, nella confezione originale non aperta, in locali asciutti ed a temperature tra i 5 e 25°C può essere utilizzato, senza degrado della qualità, sino alla data indicata sull'etichetta della confezione.

**Importante**

Aprire le confezioni raffreddate o riscaldate a causa del trasporto e/o dell'immagazzinamento solo dopo che il contenuto abbia ripreso la temperatura ambiente.

Il risultato della stampa è in funzione dell'oggetto da stampare, delle condizioni ambientali e di stampa nonché dei sistemi di applicazione. Consigliamo vivamente, prima di procedere con la stampa, di verificare il supporto di stampa in funzione della sua applicazione finale. Supporti da stampare, presumibilmente uguali, sono diversi da produttore a produttore e, possibilmente, anche da lotto a lotto di produzione. Supporti possono contenere plastificanti, additivi antistatici o altri additivi che possono influire sulla buona adesione dell'inchiostro.

Ulteriori indicazioni si possono trovare nella nostra scheda informativa "Informazioni generali sugli inchiostri per serigrafia" (richiamare nel sito [www.proell.de](http://www.proell.de) =>downloads=>Loesemittelbasierte Siebdruckfarben)

Trattasi di un prodotto sperimentale in fase di sviluppo non ancora terminato. Non siamo pertanto in grado di dare informazioni definitive in merito a conformità, lavorabilità e comportamento nel tempo. Qualsiasi utilizzo del prodotto avviene senza alcuna nostra responsabilità.

Prima dell'utilizzo per una produzione in serie è indispensabile effettuare test preliminari (test climatici, resistenze varie ecc) in funzione della definitiva applicazione del prodotto finito.

Il nostro consiglio tecnico orale, scritto o tramite esperimenti corrisponde allo stato odierno delle nostre nozioni e vuole informare sui nostri prodotti e loro possibili applicazioni. Non significa quindi che assicuriamo certe caratteristiche dei nostri prodotti o la loro idoneità per un uso concreto. Questo non libera l'utilizzatore a verificare personalmente l'idoneità dei nostri prodotti per il loro concreto utilizzo per la sua specifica applicazione. Le indicazioni riportate nel nostro foglio informativo "Informazioni generali sugli inchiostri serigrafici" devono essere rispettate. Applicazione, uso e lavorazione dei nostri prodotti avvengono al di fuori delle nostre possibilità di controllo e quindi esulano dal nostro ambito di responsabilità. Non ci assumiamo inoltre la responsabilità di problemi inerenti la tecnologia di processo. Se, nonostante quanto sopra citato, una responsabilità dovesse essere presa in considerazione, questa è limitata al solo valore del prodotto da noi fornito ed utilizzato.

Con il presente foglio informativo tutti quelli precedenti sono da ritenersi superati

DISTRIBUTORE

**MOHWINCKEL**

20090 Trezzano s. Naviglio  
Via S. Cristoforo 78  
Tel. 02 48401749 - Fax 02 4453847  
e-mail: [comm@mohwinckel.it](mailto:comm@mohwinckel.it)