

## SERIE 42.000

### 1 DESCRIZIONE

Inchiostro bi-componente epossidico lucido e coprente.

### 2 CARATTERISTICHE

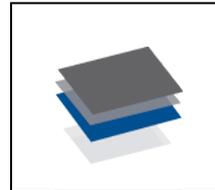
- Ottima coprenza
- Eccellente resistenza chimico-fisica
- Elevata brillantezza
- Elevato grado di lucido

### 3 PREPARAZIONE

#### Inchiostro bi-componente

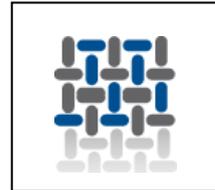
- Mescolare l'inchiostro **42.000** con il relativo catalizzatore **CATALIZZATORE [COD. 42.040]** nella percentuale del 25% nei colori e del 50% nel trasparente, prima di procedere con la fase di stampa
- Si consiglia di diluire l'inchiostro con il 5-10% di **DILUENTE LENTO ALL-INKS [COD. 99.998]**
- L'aggiunta di **ANTIBOLLE A/7 [COD.99.170]** permette di aumentare la stampabilità senza pregiudicare le successive sovrastampe.
- A temperatura ambiente, il "fuori polvere" dell'inchiostro (asciugamento superficiale) si ha dopo circa 15-20 minuti dalla stampa
- A temperatura ambiente, la catalisi completa dell'inchiostro avviene dopo 2-3 giorni dalla stampa. Tale tempistica può essere ridotta a 20-30 minuti se viene utilizzato un forno statico oppure ad aria calda alla temperatura di 150°/160°C
- Il pot-life dell'inchiostro catalizzato è di circa 5-6 ore

### 4 APPLICAZIONE



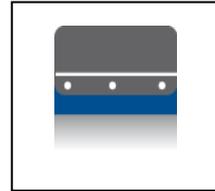
#### SUPPORTO

- ALLUMINIO, RAME, BRONZO, VETRO E ACCIAIO



#### TELAIO SERIGRAFICO

- MAX 120 F/cm



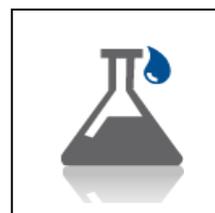
#### RACLA

- 70-75 shore
- 80-85 shore



#### ESSICCAMENTO

- 2-3 giorni a temperatura ambiente
- 20-30 min. in forno a 150°/160°C



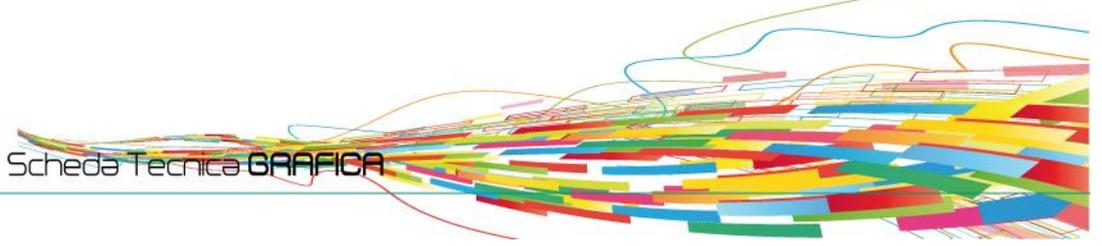
#### ADDITIVI

- Diluente Lento All-Inks [cod. 99.998]
- Antibolle A/7 [99.170]
- Catalizzatore [42.040]



#### PULIZIA

- BIOSOLV 2000 [99.178] Indicato per la pulizia dei Telai Serigrafici e di tutte le attrezzature


**5**
**COLORI DELLA SERIE**

CODICE	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE		
		COPRENZA	GRADO DI GLOSS	GRADO DI BIANCO
K42048	<b>42.000 BIANCO EXTRA</b>	<b>9</b>	7	7
K42051	<b>42.000 NERO EXTRA</b>	<b>9</b>	7	N. A.
K42649	<b>42.000 ARGENTO</b>	<b>9</b>	7	N. A.
K42653	<b>42.000 ORO RICCO PALLIDO</b>	<b>9</b>	7	N. A.
K42653	<b>42.000 TRASPARENTE OPACO</b>	<b>N. A.</b>	N. A.	N. A.
K42990	<b>42.000 TRASPARENTE</b>	<b>N. A.</b>	7	N. A.
<b>LEGENDA</b>	<b>1 = SCARSO 6 = SUFFICIENTE 10 = OTTIMO</b>			

**6**
**GAMMA COLORI**

<b>048</b>	<b>051</b>	<b>152</b>	<b>251</b>	<b>252</b>	<b>255</b>
<b>351</b>	<b>454</b>	<b>452</b>			

I riferimenti tinta riportati nella tabella sono puramente indicativi.

Le tinte con un'approssimazione colorimetrica migliore sono indicate nella specifica cartella colori.

**NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE**

Le informazioni riportate in questa scheda tecnica non sono da ritenersi esaustive, ma chiunque dovesse utilizzare il prodotto per un qualsiasi scopo diverso da quello specificatamente consigliato sul presente documento senza una precisa conferma scritta da parte nostra, lo fa a suo rischio e pericolo. Sebbene infatti ci adoperiamo per assicurare che tutti i consigli qui contenuti riguardo al prodotto siano corretti, non abbiamo tuttavia nessun controllo né sulla qualità e le condizioni del supporto, né sui molteplici fattori che possono influire sull'uso e l'applicazione del prodotto. Pertanto, salvo specifici accordi scritti, non accettiamo nessuna responsabilità – di qualità natura ed in qualunque maniera si dovesse presentare – in merito al rendimento del prodotto, né per qualsiasi perdita o danno derivante dall'uso non autorizzato del prodotto. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a revisioni periodiche, in base all'esperienza e alla nostra politica di costante miglioramento del prodotto.