

## ○ APPLICAZIONI

Materiali siliconici in genere, tessuti, calze antisdrucchiolo.

---

## ○ CARATTERISTICHE

Inchiostro bicomponente a base siliconica di aspetto lucido, flessibile a temperature da -50 a +200 °C, ottima elasticità, morbidezza al tatto, buona coprenza. Sovrastampabile solo con se stesso. Buona solidità se esposto all'esterno e buona resistenza agli agenti chimici. Inchiostro atossico (AT) conforme alla normativa europea EN 71/parte 3 e direttiva europea 2001/1/65/EC (RoHS 2).

---

## ○ PREPARAZIONE

Inchiostro pronto all'uso, se necessario additivare con diluente rapido PLB dal 5 al 10%.

### **ATTENZIONE!**

*Un'eccessiva diluizione genera una perdita di coprenza, sbavature ed un imperfetto distacco dell'inchiostro dal tampone.  
Una scarsa diluizione genera problematiche di prelievo dell'inchiostro dal cliché, di ripetitività di stampa e di filatura dell'inchiostro stesso con conseguente scadimento della qualità di stampa.*

---

## ○ ESSICCAZIONE & INDURIMENTO

L'inchiostro della Serie PLT13 essicca e polimerizza solo se passato in forno a una temperatura di 160°C per circa 3-5 minuti oppure 130°C per 7-8 minuti.

---

## ○ GAMMA COLORI

Data la specifica natura dell'inchiostro, i colori disponibili sono diversi da quelli standard.

Richiedere a **COMEC ITALIA** la disponibilità di ogni singolo colore.

---

## ○ ADDITIVI

Diluente rapido PLB

Catalizzatore PLH13

Additivo rigonfiante in pasta fino al 3%

Solvente PLDL

---

## ○ CONSERVAZIONE

Durata circa 2 anni.

Condizioni di conservazione: confezione ben chiusa in ambiente asciutto e fresco.

Lo stoccaggio a magazzino dell'inchiostro Serie PLT13 non deve superare i 30°-35°C.

Se esposto per lungo tempo a temperature superiori, possono verificarsi problemi di incremento nella viscosità o di gelificazione in modo significativo.

---

## ○ IMPORTANTE: AVVERTENZE

*Le informazioni e i dati contenuti nel presente catalogo e quelle fornite da Comec Italia con qualsiasi mezzo corrispondono alle nostre attuali conoscenze e sono puramente indicativi, in quanto le condizioni d'impiego dei prodotti hanno luogo al di fuori del nostro controllo. **Si consiglia quindi, prima di iniziare una nuova produzione, di fare prove preliminari per verificare l'idoneità del prodotto scelto a materiali e condizioni di lavoro. L'utilizzo dei prodotti ricade interamente sotto la responsabilità del cliente.***

*Il produttore si riserva il diritto di apportare in ogni momento le modifiche che riterrà necessarie.*

*È vietata la riproduzione totale o parziale della presente scheda senza l'autorizzazione scritta di Comec Italia srl.*

REDAZIONE	EDIZIONE	REVISIONE	CODICE
COMEC ITALIA 01.2016	01.2016	01.2016	