

## **IDRO BT COPRENTE**

*Pasta pronta coprente per stampa tessile*

### **CARATTERISTICHE**

Aspetto	Pasta
Carattere chimico	Dispersione acquosa di resina acrilica e silicati
Odore	Caratteristico di resina, lieve di ammoniacale
pH	8 – 9.5
Carattere ionico	Anionico – Non ionico
Stabilità e stoccaggio	Se conservato in condizioni normali il prodotto è stabile per 12 mesi. Proteggere dal gelo e lontano da fonti di calore.

### **PROPRIETA'**

**IDRO BT COPRENTE** è una pasta pronta all'uso con proprietà elastiche sviluppata principalmente per ottenere stampe con elevato livello di copertura su fondi colorati quali cotone e sue mischie.

Le principali caratteristiche di **IDRO BT COPRENTE** sono:

- Completa polimerizzazione alla temperatura di 110°C
- Buona elasticità
- Buon effetto coprente
- Buona resa coloristica
- Buone solidità generali
- Mano morbida

## APPLICAZIONE E DOSAGGI

E' possibile stampare l'**IDRO BT COPRENTE** con quadri aventi un buratto massimo di 55 fili/cm. Per ottenere un buon effetto coprente e nello stesso tempo una buona elasticità, consigliamo di stampare con quadri aventi massimo 43 fili/cm.

Al fine di incrementare ulteriormente le solidità ad umido esempio sfregamenti e lavaggi in lavatrice, si consiglia l'aggiunta di 10 g/Kg di RETICOLANTE AF.

In caso di un rapido asciugamento del prodotto nel quadro o in presenza di disegni con particolari molto fini, consigliamo l'uso di LUBRILAC ZN alla grammatura di 20-30 g/Kg.

Nel caso in cui si renda necessario incrementare la viscosità dell'**IDRO BT COPRENTE**, consigliamo l'aggiunta sotto agitazione di 5-10g/Kg di ADDENSANTE E.

E' possibile ridurre la viscosità del prodotto aggiungendo acqua ( max 5-7 % ).

### Ricetta applicativa:

<b>IDRO BT COPRENTE</b>	g/kg	q.b.a	1000
Pigmenti	g/kg		0-60
			-----
			1000

Note: Prima dell'utilizzo industriale suggeriamo di verificare se il prodotto esplica le proprietà attese nelle condizioni di utilizzo.