

IDRO BT BIANCO

Pasta pronta coprente per stampa tessile

CARATTERISTICHE

Aspetto	Pasta densa bianca
Carattere Chimico	Dispersione acquosa di resina acrilica e biossido di titanio
pH	8.5 – 9.5
Odore	Caratteristico di resina, lieve di ammoniaca
Carattere ionico	Anionico – Non Ionico
Stabilità e stoccaggio	Se staccato in condizioni normali il prodotto è stabile per 12 mesi. Proteggere dal gelo e lontano da fonti di calore

PROPRIETÀ

IDRO BT BIANCO è una pasta pronta all'uso indicata per ottenere effetti di stampa coprenti su fondi colorati quali cotone e sue mischie.

Il prodotto può essere applicato tal quale o pigmentato fino ad un massimo di 40 g/Kg di pigmento, ottenendo dei toni pastello.

Le caratteristiche principali del **IDRO BT BIANCO** sono:

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

APPLICAZIONE E DOSAGGI

E' possibile stampare il **IDRO BT BIANCO** 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 del **IDRO BT BIANCO** consigliamo l'aggiunta sotto agitazione di 5-10 g/Kg di ADDENSANTE E.

Ricette:

IDRO BT BIANCO	g/kg	q.b. a	1000
Pigmenti MINERPRINT	g/kg		0-40

			1000

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

Questo prodotto può contenere formaldeide libera in quantità inferiore a 0,1%

Questo prodotto, se applicato secondo le istruzioni raccomandate, è idoneo per la produzione di tessuti che soddisfano i requisiti Oeko Tex Standard 100 Classe I.