

# COMPOUND NEOPRINT FT/N

MISCELA DI AUSILIARI PER LA TINTURA CON PROCESSO PAD-DRY

## Composizione chimica:

Miscela di tensioattivi

## Caratteristiche chimico fisiche:

Aspetto	Liquido
pH	7.0– 8.0
Carattere ionico	Non ionico

## Proprietà ed applicazioni:

COMPOUND NEOPRINT FT/N è una miscela di tensioattivi formulato in forma concentrate  
Principalmente utilizzato per la tintura (PAD-DRY) di toni medio scuri sia con pigmenti sia tinture combinate, in bagno unico, pigmento-reattivo, per successivo trattamento "delavè".

Le differenze tra il COMPOUND NEOPRINT FT/N e COMPOUND NEOPRINT FT sono:

- ◆ Antimigrante in forma più concentrata
- ◆ Non contiene legante

**Istruzioni d'uso:**

Si riporta una ricetta indicativa:

TINTURA A PIGMENTO

Acqua	g/l	qb
Defomex SI/N	"	1
COMPOUND NEOPRINT FT/N	"	180
Legante Neoprint PM/S conc.	"	30 - 60
Acido Acetico	"	pH 5.5
Pigmenti	"	X
-----		
	g	1000

- Aggiungere il COMPOUND NEOPRINT FT/N all'acqua sotto agitazione
- Diluire la necessaria quantità di pigmento con un pò di bagno ed agitare blandamente. Filtrare ed aggiungere al bagno di foulardaggio.
- Per avere la complete reticolazione del legante bisogna lavorare con un bagno regolato a pH 5.0 – 5.5 con acido acetico. In caso di errore con pH troppo basso (4) aggiungere ammoniacca diluita fino ad arrivare al pH ottimale.
- Foulardaggio
- Asciugamento a 110° - 120°C
- Polimerizzazione a 160°C per 3 minuti
- Lavare il tessuto in tumbler a 40-50°C con una piccolo quantità di detergente (Biorol JK 1-2 g/l). Per ottenere una buona unitezza del lavato eseguire un lavaggio in capo.
- Il grado di "delavaggio" finale può essere modificato aggiungendo del legante a differenti concentrazioni nel bagno di foulardaggio o agendo su tempo e temperature del lavaggio.

- Se durante il processo di foulardaggio si dovesse formare della schiuma suggeriamo l'aggiunta di 1-2 g/l di DEFOMEX SI/N
- Il LAMBICOL PDA conc è un prodotto consigliato per mantenere il pigmento, soprattutto utilizzato ad alte concentrazioni, in dispersione nel bagno di foulardaggio.

PIGMENTO – COLORANTE REATTIVO

Acqua	g/l	qb
Defomex SI/N	"	1
COMPOUND NEOPRINT FT/N	"	180
Legante Neoprint PM/S conc	"	30 – 60
Urea	"	100
Bicarbonato di Sodio	"	20
Lerisene VHF	"	5
PIGMENTI	"	X
Coloranti Reattivi	"	Y
-----		
	g	1000

- Aggiungere il COMPOUND NEOPRINT FT/N all'acqua sotto agitazione
- Diluire la necessaria quantità di pigmento e colorante reattivo con un pò di bagno ed agitare blandamente. Filtrare ed aggiungere al bagno di foulardaggio.
- Foulardare
- Asciugare at 110-120°C
- Polimerizzare a 150°C per 4 min o a 180°C per 90 sec.
- Lavare il tessuto in tumbler ad una temperatura non inferiore a 60°C con una piccola quantità di detergente (Biorol JK 1-2 g/l). Per ottenere una buona unitezza del lavato eseguire un lavaggio in capo.
- In caso di toni molto scuri si consiglia un prelavaggio a freddo ed un successivo lavaggio a 80-85°C con buon detergente (Biorol JK 1-2 g/l).

**Immagazzinamento e stoccaggio:**

Se stoccato in condizioni normali il prodotto è stabile per 6 mesi. Proteggere dal gelo e lontano da fonti di calore