

# Texilac Polimer 2000

---

## **Type**

Texilac Polimer is een "self curing" transparant bindmiddel op waterbasis voor het bedrukken van textiel. Texilac Polimer kan op kleur worden gemaakt met Ecotex P, AMC of Coloranti pigment. De Texilac Polimer is vanwege zijn vloeigedrag uitstekend geschikt voor het bedrukken van o.a. shawls en badstof.

## **Toepassing**

Texilac Polimer is geschikt voor "soft prints" op licht gekleurd katoen en katoen/synthetische mengweefsels.

## **Kleuren**

Texilac Coloranti: gebruik maximaal 5%

Ook Ecotex pigmenten zijn eventueel te gebruiken.

Ecotex AMC pigmenten : gebruik maximaal 25%.

Ecotex P pigmenten : gebruik maximaal 5%.

## **Droging**

Texilac Polimer is luchtdrogend en is bij kamertemperatuur na 72 uur wasbestendig tot 40°C. Door toevoeging van 2% Ecotex FIX 50 wordt de wastemperatuur verhoogd tot 60° C en de hechting op moeilijke ondergronden verbeterd. De potlife is na toevoeging Ecotex fix 50 8 -12 uur, afhankelijk van de omgevingstemperatuur.

Voor een snellere fixatie en nog betere wasbestendigheid is het aan te bevelen te fixeren bij een temperatuur van 80 -100°C. gedurende 120 sec.

## **Inkt additieven**

Thickening agent: Texilac Addensante 162 (max. 1-2%)

vertrager: Texilac Ritardante (max. 5%)

Verdunner: water (max. 2%)

## **Films**

Directe emulsie Kiian Universal Plus is aanbevolen.

## **Gazen**

Max. 55 draden/cm. Hoe grover het gaas hoe meer dekkraft van de inkt.

## **Reinigen**

Direct na gebruik de ramen en rakels met koud water of met Screenclean ST reinigen, evt. met een hogedrukspuit. Screenclean ST naspoeien met water.

## **Attentie**

Texilac Polimer en Texilac Mono A Fredo zijn niet onderling mengbaar.

## **Shelf life**

De shelf life van de Texilac Polimer inkt is 12 maanden.

## **Proefdruk**

Alvorens over te gaan tot het drukken van de oplage, dient de inkt te worden beproefd op bruikbaarheid voor het doel. Deze technische informatie is bedoeld als leidraad. Hoewel de betreffende gegevens na nauwkeurige onderzoeken en naar ons beste weten wordt verstrekt, kan hieruit geen verantwoordelijkheid worden afgeleid t.o.v. AGA Color Solutions Europe b.v.



# Texilac Coloranti

		301 White	
		324 Black	
		312 Primrose Yellow (± pms 3945 C)	
		309 Yellow (±pms yellow C)	
		316 Orange (± pms 021C)	
		308 Red (± pms 1795C)	
		302 Violet Red	
		339 Fuxia (± pms 227C)	
		317 Violet (± pms 2607C)	
		318 Brilliant Blue (± pms 2144C)	
		305 Dark Blue (± pms 2945C)	
		310 Green (± pms 3295C)	
		314 Turquoise (± pms 315C)	
		306 Brown (± pms 498C)	