



## TXP Termobrite 200

### P6347 - Texiplast® Ecofriendly Plastisols

**TXP Termobrite 200**, es un gel líquido transparente perteneciente a la serie **TEXIPLAST®** de **PRINTOP®**. Se utiliza para dar a los estampados un acabado plastificado altamente brillante, resaltando más los tonos. Este producto está diseñado para ser aplicado exclusivamente sobre TXP Directos, 3D y pigmentados, como una capa final de tinta. Este producto es libre de ftalatos.

#### Características Principales:

- Acabado plastificado de alta transparencia.
- Película de tinta flexible, no endurece la tela.
- Alta resistencia a la tracción, deformación y desgaste.
- Acabado altamente brillante.

#### Aplicación:

Aplicar una capa, presecar y fijar.

#### Formulaciones Recomendadas:

--

#### Observaciones:

--

#### Recomendaciones:

No estampar directamente sobre la tela.  
No mezclar con los TXP Directos o TXP Pigmentos (No usar como aditivo).  
No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco.  
Es necesario agitar el producto antes de imprimir.

Tabla Técnica

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Versión                       | 5.0 Rev. 30/09/2009  |
| Aplicación                    | Serigrafía   |
| Naturaleza                    | Tinta textil al plastisol  |
| Sustrato                      | 100% algodón, Mezcla algodón + Poliéster   |
| Emulsión                      | Directa  |
| Nº Malla                      | 43 – 61 (hilos/cm)<br>110 – 156 (hilos/pulg)   |
| Squeegee - Tipo               | Poliuretano  |
| Squeegee - Durómetro          | 70   |
| Squeegee - Perfil             | Rectangular  |
| Fijado                        | Horno: 160° C (320°F) / 60s  |
| Transferencia térmica         | --   |
| Aditivos Relacionados         | --   |
| Almacenamiento                | Conservar en ambiente fresco y seco de 18°C a 35°C (65°F a 95°F). Mantener cerrado el envase para prevenir el secado y/o la contaminación. |
| Hoja de Seguridad             | Disponible a pedido  |
| Presentación                  | Tipo de envase: plástico.<br>Modalidad: Balde 1 kg, Balde 4 kg, Balde 20 kg  |
| Se recomienda su uso antes de | 12 meses   |

#### Referencia del contenido químico:

Estos productos no contienen intencionalmente químicos y ftalatos listados en la mayoría de las normas y restricciones internacionales (California Assembly Bill 1108, CPSIA).

**Ecofriendly:** Libre de ftalatos. No contiene DEHP-DOP, DnOP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DIBP.

**Metales pesados:** Libre de Plomo(Pb), Cadmio(Cd), Cromo(Cr), Mercurio(Hg), Arsénico(As), Antimonio(Sb), Cobre(Cu), Cobalto(Co), Níquel(Ni). Cumple con la norma EN 71-3.

Es responsabilidad del usuario hacer un seguimiento exhaustivo y pruebas de todo el proceso textil (tejido, teñido, confección, estampado y lavado) para detectar la presencia de posibles contaminantes. Los utensilios y contenedores que tienen contacto con la tinta deben ser nuevos y previamente lavados para quitar trazas de químicos propios de estos objetos.

El usuario deberá realizar sus propias pruebas para determinar y comprobar los contenidos químicos de sus estampados y lo expuesto en la presente Hoja Técnica antes de producir en serie asegurándose cumplir con los requisitos de sus clientes respecto a contenidos químicos. Debido a las múltiples fuentes de contaminación posibles, SQASA (Sociedad Química Alemana S.A.) ni sus distribuidores asumen responsabilidad directa o indirecta de daños ocasionados por contenidos químicos no deseados.

**IMPORTANTE:** Realizar siempre una prueba completa de acabados, matices, termofijado y lavado antes de producir en serie. La información contenida en la presente hoja técnica está basada en nuestra buena fe y experiencia, por lo tanto no constituye en modo alguno garantía explícita o implícita de ningún tipo debido a las múltiples formas, variables, condiciones de aplicación, diversidad de fibras y materiales existentes. El usuario deberá determinar la adaptabilidad y aplicabilidad del producto para el uso al que lo destinará, comprobando todas las propiedades descritas en la presente hoja técnica, asumiendo para ello todos los riesgos y consecuencias directas e indirectas que este uso suponga. Remítase a la página web para obtener la última versión de esta hoja técnica antes de usar el producto. Quedan anuladas todas las ediciones previas a la presente versión y fecha de revisión.