

NOMBRE DEL PRODUCTO	SAYER BASIC
---------------------	--------------------

DEFINICIÓN TÉCNICA	TINTA NITRO EN BASE A PIGMENTOS
DILUYENTE	D-0215
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	<i>Tinta base nitro especial para aplicación a rodillo, se recomienda para dar color cerrado en líneas de impresión con efecto imitación madera, para secarse con hornos de aire caliente y lámparas de IR medio. Para sobre aplicarse con productos de curado UV en base a poliéster.</i>

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	<i>Tinta de viscosidad media, rápido secado y buena adherencia en procesos de impresión.</i>
-----------------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico % Sólidos Viscosidad CD/8 a 25°C Aspecto Físico Tiempo de secado al ambiente Tiempo de secado con horno de aire a 60°C Caducidad	Según el color Según el color Según el color Líquido de color 10 Minutos 45 a 60 Segundos 2 Años
-------------------------	--	--

TIPO DE APLICACIÓN	RODILLO TIPO LACADORA SIMPLE
--------------------	-------------------------------------

VISCOSIDAD DE APLICACIÓN CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	14 a 20" CD/8 a 25°C 10 a 15 gr/m ²
--	---

NOTAS

•SERIE DE COLORES BÁSICOS:

Clave	Color	Viscosidad CD/8	%Sólidos	Peso Específico
TS-2000	Base Transparente	12 a 16 Seg	19 a 21	0.90 a 1.10
TS-2001	Blanco	15 a 19 Seg	49 a 51	1.20 a 1.40
TS-2002	Negro	14 a 18 Seg	26 a 28	0.90 a 1.10
TS-2003	Amarillo Ocre	14 a 18 Seg	42 a 44	1.00 a 1.20
TS-2004	Amarillo Canario	14 a 18 Seg	44 a 46	1.10 a 1.30
TS-2005	Amarillo Oro	13 a 17 Seg	40 a 42	1.00 a 1.20
TS-2006	Rojo Colonial	13 a 17 Seg	39 a 41	1.00 a 1.20
TS-2007	Rojo Vivo	11 a 15 Seg	26 a 28	0.90 a 1.10
TS-2008	Naranja	12 a 16 Seg	44 a 46	1.10 a 1.30
TS-2009	Azul	12 a 16 Seg	21 a 23	0.90 a 1.10
TS-2010	Verde	12 a 16 Seg	29 a 31	0.90 a 1.10
TS-2011	Royal Marrón	10 a 14 Seg	25 a 27	0.90 a 1.10

•Para bajar la intensidad de un tono se puede usar la base transparente TS-2000, para mantener la consistencia original del producto y poder manipularlo correctamente, o diluir con D-0215 o D-0217. Al preparar un tono especial, es muy recomendable usar un máximo de 4 colores básicos para llegar a la tonalidad deseada. Esto hará más fácil conseguir tonos repetibles y ajustes de color.

•IMPORTANTE: No se debe mezclar con otras familias de tintas. No se debe diluir con otro tipo de solventes cuando se realicen aplicaciones a rodillo, el uso de otros solventes dañará el recubrimiento de los mismos. No se debe exceder los 15 gr/m² en la aplicación, porque se generarán problemas de adhesión. No se debe sobre aplicar con productos UV en base a acrilatos porque no hay compatibilidad y se presentará el problema de remoción y falta de adherencia.

•Este producto debe ser almacenado a la sombra, en un lugar fresco y seco.

•Durante su aplicación y secado, se desprenden vapores de tipo orgánico, por lo que se recomienda el uso de mascarilla con filtro, lentes de seguridad y guantes, como equipo de protección personal al estar trabajando con el producto; así como trabajar en lugares con buena ventilación. Evite que los productos tengan contacto con los ojos y la piel, si se da el caso, lave inmediatamente con abundante agua y consulte a su médico.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de experimentos prolongados y confirmados, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y en la aplicación intervienen múltiples factores ajenos al producto, el cliente deberá hacer muestra previa, asumiendo la responsabilidad del resultado de su aplicación.