

# Tekflash 740 XX50



## RESINA ALKIDICA

Resina alquídica acrilada y estirenada, basada en ácidos grasos vegetales semisecantes

## ALKYD RESIN

Styrene and acrylic modified alkyd resin based upon blends of semidrying vegetable fatty acids.

## COMPOSICION

Resina alquídica modificada con acrilatos y estireno, conteniendo ácidos grasos Soja/Girasol y polioles.

### - Composición del solvente

Xileno 100%

## COMPOSITION

Styrene and acrylic modified alkyd resin, containing Soya /Sunflower fatty acids and polyols.

### - Solvent composition

Xylene 100%

## SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES

Property / Propiedad	Value/Valor	Units/ Unidad	Method/Metodo ( * )	Norm Reference/ Norma Referente
Non volatiles / Solidos	50±1	%	D-116/4	ASTM D1644
Viscosity / Viscosidad	T - V	Gardner	D-055	ASTM D1545
Acid number / Indice Acidez	max 20	mg KOH/ g	D-113	ASTM D 465/1639
Colour / Color	max 5	Hellige	D-019	ASTM D1545-1109
Appearance / Apariencia	Clear/Transparent Clara/ Transparente	Visual	D-020	-----
Density / Densidad	0,97 ± 0.02	Kg / dm <sup>3</sup>	D-022	DIN 53217
Flash Point/ Punto inflamacion	26	°C	D-547	DIN 53213

( \* ) Methods of determination (available on request)/ Metodos de determinación (disponibles a pedido)

## SOLUBILIDAD

Solventes alifáticos limitada  
Solventes aromáticos diluible  
Alcoholes limitada  
Esteres diluible

## SOLUBILITY

Aliphatic solvents limited  
Aromatic solvents dilutable  
Alcohols limited  
Esters dilutable

## COMPATIBILIDAD

En general de mala compatibilidad con resinas alquídicas y nitrocelulosa. Se recomienda hacer ensayos previos en el sistema de resinas a usar.

## COMPATIBILITY

Very limited compatibility with alkyd resins and nitrocelluloses. It is recommended to make previous tests before using.

## PROPIEDADES PRINCIPALES

De secado muy rápido al aire, con buena formación de film, alto brillo, buena resistencia a la abrasión y durabilidad.

## MAIN PROPERTIES

Very fast air drying, good film build-up, high gloss, good abrasion resistance and durability.

## APLICACIONES

Barnices y esmaltes de secado rápido al aire por aplicación a soplete. Esmaltes para maquinaria agrícola. Esmaltes y primers para área industrial (pinturas para tambores, juguetes, martillados, etc). Pinturas para herrería, marinas, primers hornearables, etc

## APPLICATIONS

Enamels and varnishes with very fast air-drying in spray applications. Enamels for agricultural implements. Paints for industrial uses (drums, toys, hammer-finishes, etc). Paints for blacksmithing, marine paints, stoving primers, etc)

## FORMA DE USO

Tekpol 740 (solidos) 100  
Cobalto ( metal) 0,04%  
Calcio (metal) 0,02 %

## USES

Tekpol 740 (solids) 100  
Cobalt (as metal) 0,04%  
Calcium (as metal) 0,02 %

## FORMAS DE ENTREGA

Al 50% en Xileno en tambores de hierro con 180 kg netos.

## SUPPLIED FORMS

50% in Xylene, in drums containing 180 kg net.

Nota: los datos arriba consignados se han obtenido de ensayos realizados en nuestro laboratorio. Los mismos son altamente confiables, pero declinamos toda responsabilidad respecto al uso que se haga de ellos.  
Note: The above mentioned indications are based on carefully made tests in our laboratory. However, no liability can be assumed in the event of any inaccuracy or incompleteness being found in the value listed above.