

Tekpol 27 WS70



RESINA ALKIDICA

Resina alquídica larga de secado aire, basada en aceite de Soja/Girasol.

ALKYD RESIN

Air-drying long oil alkyd resin, based on Soja/Sunflower oil.

COMPOSICION

Resina alquídica larga con 64% de aceite de Soja/Girasol, Penta y Anhídrido Ftálico

COMPOSITION

Long oil alkyd resin containing 64% of Soja/Sunflower oil, Penta and Phthalic Anhydride

- Composición del solvente

Aguarras 100%

- Solvent composition

White Spirit 100%

SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES

Property / Propiedad	Value/Valor	Units/Unidad	Method/Metodo (*)	Norm Reference/ Norma Referente
Non volatiles / Solidos	70± 1	%	D-116/4	ASTM D1644
Viscosity / Viscosidad	Z2 - Z4	Gardner	D-055	ASTM D1545
Acid number / Indice Acidez	max 17	mg KOH/ g	D-113	ASTM D 465/1639
Colour / Color	max 8	Hellige	D-019	ASTM D1545-NI1109
Appearance / Apariencia	Clear/Transparent Clara/ Transparente	Visual	D-020	-----
Density / Densidad	0,96 ± 0.02	Kg / dm ³	D-022	DIN 53217
Flash Point/ Punto inflamacion	42	°C	D-547	DIN 53213

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

SOLUBILIDAD

Solventes alifáticos buena
Solventes aromáticos buena
Alcoholes mala
Esteres buena

SOLUBILITY

Aliphatic solvents good
Aromatic solvents good
Alcohols not dilutable
Esters good

COMPATIBILIDAD

Presenta buena compatibilidad con aceites secantes y resinas alquídicas pero se recomienda realizar ensayos previos.

COMPATIBILITY

Good compatibility with Linseed stand oil and also with alkyd resins, but is recommended to make previous test before using.

PROPIEDADES PRINCIPALES

De muy buen secado al aire ,buen flow y pintabilidad, buena retención del color y durabilidad al exterior.

MAIN PROPERTIES

With very good air-drying,good film built-up ,good flow and brushability, good colour fastness and exterior durability.

APLICACIONES

En pinturas arquitectónicas,esmaltes,primers y acabados sobre maderas y metal,para uso interior y exterior.Barnices e impregnantes para madera.Pinturas marinas.Pinturas para estructuras metálicas.Con muy buen poder de mojado en moliendas de pigmentos.

APPLICATIONS

In architectural paints,enamels,primers and finishes on wood and metal,for uses in interior and exterior.Varnishes and stains on wood.Marine paints.Structural steel paints.Very good pigment-wetting in grinding processes.

FORMA DE USO

TK 27 (solidos) 100
Octoato de Calcio (al 5%) 2,5%
Octoato de Cobalto (al 6%) 0,80%
Octoato de Zirconio (al 12 %) 1,8%

USES

TK 27 (solids) 100
Calcium octoate (5% metal) 3,3%
Cobalt octoate (6%metal) 0,85%
Zirconium octoate (12 %metal) 1,7%

FORMAS DE ENTREGA

Al 70% en Aguarras en tambores de hierro con 180 kg netos.

SUPPLIED FORMS

70% in White Spirit 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.