



ISO 9001
SYSTEM 2008
CERTIFICATION



KELCOT A-3016

ACRILICO ACUOSO IMPERMEABILIZANTE

DESCRIPCION

Sistema de acrílico acuoso de elevada capacidad elástica, plastificado de un solo componente, especialmente desarrollado para el pintado y/o repintado de muros y techos de hormigón o mampostería. Posee buena resistencia a la intemperie y una excelente elasticidad que le permite acompañar los movimientos característicos de las construcciones si sufrir fisuras.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Por sus características es un producto ideal para proteger y embellecer muros y techos exteriores de construcciones industriales, premoldeadas, sanitarias, en complejos habitacionales, casas, etc.

PROPIEDADES FISICAS

VEHICULO	Acrílico acuoso plastificado.
PIGMENTACION	Dióxido de titanio, concentrados de pigmentos, carbonato de calcio, talco, etc.
SOLVENTES	Agua
COLOR	Blanco, ocre, rojo y colores pastel.
ACABADO	Mate
PESO ESPECIFICO (ASTM-D-891-95)	1,19 ± 0,02 kg/l
SOLIDOS EN PESO (IRAM -1109- A8)	48.5 ± 1 %
SOLIDOS EN VOLUMEN	38.7 ± 1 %
ESPESOR PELICULA SECA	40 µ por mano
ESPESOR HUMEDO	100 µ por mano
CANTIDAD DE MANOS	2
RENDIMIENTO TEORICO	De 12 a 16 m ² por litro y por mano, según la absorción de la superficie y el color.
COMPONENTES	1
TIEMPO DE SECADO	
TACTO	40 minutos
DURO	2 horas
PERIODO DE REPINTADO	Mínimo: 12 horas.

FONDO RECOMENDADO Sellador A-3006 diluido al 30 % con agua

TIEMPO DE ALMACENAJE
12 meses en sus envases originales y adecuadas condiciones de almacenaje

Los datos consignados fueron tomados a 25 °C y 75 % de humedad relativa ambiente

PRESENTACION En envases de 4, 10 y 20 litros

PREPARACION DE SUPERFICIES

Para construcciones nuevas:
HORMIGON, CONCRETO, MAMPOSTERÍA
Aplicar fijador/sellador KELCOT A-3006.
Ver ficha técnica KELCOT A-3006

Para el repintado:
HORMIGON, CONCRETO, MAMPOSTERIA
Eliminar polvo, grasa, partículas flojas, etc. De tratarse de una superficie muy lisa, lijar manual o mecánicamente hasta obtención de rugosidad adecuada.

Para el pintado de piletas de natación:
Limpiar perfectamente la superficie como se indica arriba, luego de aplicado se debe esperar 7 días antes de llenar la pileta.

MEZCLADO

Mezclar íntegramente el contenido del envase cuidadosamente con movimientos circulares ascendentes hasta uniformidad de color y consistencia. Diluir según método de aplicación.

APLICACIÓN

La superficie debe estar completamente limpia y seca. Aplicar entre 8 y 40 °C. Evitar pintar bajo los rayos directos del sol, ya que se perjudica la adherencia, por la excesiva velocidad de evaporación del agua.



ISO9001
SYSTEM
2008
CERTIFICATION



DILUCION

PINCEL Diluyente agua, entre 10 % y 20 %

RODILLO Diluyente agua, entre 10 % y 20 %

EQUIPO RECOMENDADO

PINCEL Cerdas natural o sintéticas de buena calidad

RODILLO Cubierta natural o sintética de buena calidad

SOPLETE AIRLESS

Modelo	Relación de bomba	Presión de fluido	Boquilla	Filtro
Gracco Bulldog	30:1	2000-3000 psi.	.019-.023	60 #
De Vilbiss Huskie	33:1	1600-2400 psi.	.019-.023	60 #

SEGURIDAD E HIGIENE

Conservar el envase bien cerrado.

Evitar la inhalación de tenues vapores amoniacales y el contacto prolongado con la piel.

Si entra en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con agua y consultar al médico.

Las recomendaciones y sugerencias relacionadas con el uso de nuestros productos están hechas de buena fe y acordes al estado actual de nuestros conocimientos. Garantizamos la calidad permanente de los mismos según nuestras especificaciones pero no podemos garantizar sus propiedades específicas o aptitud para su uso determinado

Fecha de última revisión: 05 de marzo de 2009.