



## SUPERCARRARA ACRILICO MURAL UV EXTRA



### FORMATO DE VENTA

15L, 4L, 1L

### DESCRIPCIÓN

Revestimiento de fachadas de alta calidad a base de dispersión acuosa 100 % acrílico puro, indicada para el tratamiento de superficies murales que requieran un acabado de máxima calidad. Deja al secar una película mate, de gran suavidad al tacto, color blanco puro, no amarillea, con gran opacidad. Su gran resistencia al frote permite frecuentes lavados lo que proporciona un elevado nivel higiénico-sanitario. A pesar de estar diseñado para su aplicación sobre superficies de albañilería, se puede aplicar también sobre madera, corcho, fibrocemento, hierro, acero galvanizado, Porexpan y PVC rígido. Producto integrado en el Sistema TKROMATIC, lo que permite obtener una amplia gama de colores.

### AMBITO DE APLICACIÓN

Exterior. Superficies murales interiores y exteriores y bricolaje en general. Yeso. Cemento. Escayola. Corcho. Fibrocemento. Hierro galvanizado. PVC rígido. Madera antes de barnizado. Mortero de cemento. Ladrillo poroso

### PROPIEDADES

- Muy resistente a la alcalinidad
- Resistente a los agentes atmosféricos
- Excelente permeabilidad al vapor de agua
- Colores sólidos a la luz
- Impermeable al agua de la lluvia
- Resistencia al caleo
- Gran elasticidad
- Muy buena adherencia
- No amarillea
- Fácil de aplicar

<b>CE</b>
<b>17</b>
EUPINCA S.A. C/ LONDRES, 13 POL. IND. CABEZO BEAZA 30353 - TORRECIEGA CARTAGENA
Nº CERTIFICADO: 1170/CPR/ER.03587 EN 1504-2:2004
<b>TKROM SUPERCARRARA ACRILICO MURAL UV EXTRA</b> REVESTIMIENTOS PARA PROTECCIÓN SUPERFICIAL USOS: <b>PROTECCIÓN CONTRA LA PENETRACIÓN AUMENTO DE LA RESISTIVIDAD CONTROL DE LA HUMEDAD</b>

Contiene conservante **ANTIMOHO Y ANTIALGAS**

Disponible **TKROMATIC**

### DATOS TÉCNICOS

#### CLASIFICACIÓN CONFORME UNE-EN-1062

Acabado	G3 MATE	UNE-EN 1062-1	14_06816-1
Brillo 85°	< 3	ISO 2813	14_06816-1
Espesor de la película seca	E1 (50 micras por capa)	UNE-EN 1062-1	
Tamaño máximo de partícula	S1 (<100 micras) Fino	ISO 1524	14_06816-1
Permeabilidad al vapor de agua	V2 (media) Sd: 0,14 - 1,4 m	ISO 7783-2	14_06816-1
Permeabilidad al agua líquida	W3 (baja) < 0,1 kg/ (m <sup>2</sup> · h·0.5)	UNE-EN 1062-3	14_06816-1
Permeabilidad al CO <sub>2</sub>	C1 Sd > 50 m	UNE-EN 1062-6	054709-4

#### DATOS TÉCNICOS ADICIONALES

Composición química	Dispersión acuosa 100% acrílico puro		
Color	Blanco y colores		
Rendimiento teórico	7 - 9 m <sup>2</sup> /L (50 micras secas)	ISO 23811	
Densidad	1,44 ± 0,05 g/mL	ISO 2811-1	
Viscosidad	8 ± 2 Pa·s (20 rpm, R5)	ASTM D 2196-10	
Sólidos en volumen	37 ± 2%	ISO 23811	

COV	<35 g/L. Máximo permitido por la UE: 40 g/L	2004/42/II A Clasificación (c)
-----	---	--------------------------------

<b>Diluyente</b>	Agua de red		
<b>Dilución</b>	0 - 20 % Según sistema de aplicación		
<b>Tiempo de repintado</b>	4-6 horas		
<b>Tiempo de secado</b>	Secado al tacto	30 min	UNE 48301
	Secado total	20-30 días	
	Lavado:	25-30 días	
<b>Limpieza</b>	Agua		

Los datos técnicos especificados pueden variar en caso de tintado del material.

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### RECOMENDACIONES GENERALES

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días húmedos.

#### SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS:

En exteriores, limpiar toda la superficie mediante medios mecánicos, por ejemplo, chorro de agua a alta presión. La superficie deberá quedar consistente y firme, sin tendencia a disgregarse o desprenderse. En caso de necesitarse igualar el sustrato, proceder a su reparación con los productos adecuados de la gama TKROMPLAST. Para unificar la absorción y consolidar la superficie, aplicar una mano de TKROM FIJATIVO F-1, TKROM FIJATIVO F-4, TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC.

#### SUPERFICIES YA PINTADAS:

En exteriores, limpiar toda la superficie mediante medios mecánicos, por ejemplo, chorro de agua a alta presión. Cerciñese de que el soporte sea compacto y firme. Controlar el estado de la pintura precedente, eliminando las partes agrietadas y/o no perfectamente adheridas. Reparar las imperfecciones y proceder como se indica para las superficies nueva.

### CONSIDERACIONES ESPECIALES PARA SOPORTES EN BUEN ESTADO

#### HORMIGÓN

La superficie debe estar seca y con el tiempo de maduración al aire necesario (mínimo 4 semanas). El sustrato debe cumplir con las exigencias de la norma para el hormigón UNE-EN ISO 1504-2, en sus requisitos de prestaciones para revestimientos.

#### MORTEROS

Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante productos adecuados, por ejemplo, tratamiento con ácido clorhídrico (sulfumán) rebajado con 10 partes de agua.

#### FIBROCEMENTO

Eliminar la alcalinidad según consideraciones para morteros.

#### YESOS POROSOS:

Con el fin de impedir que se produzca una excesiva absorción en el posterior pintado, aplicar una mano de TKROM FIJATIVO F-4.

#### YESOS FRÁGILES:

Para fortalecer la capa externa creando una retícula de resina que además permita la transpiración, reduzca la absorción y facilite el pintado posterior, aplicar una mano de TKROM FIJATIVO F1.

#### REVOCOS Y ENLUCIDOS DE ALBAÑILERÍA:

El estado del sustrato debe cumplir con la norma para morteros UNE-EN 998-2, y siguiendo sus especificaciones, el valor de adhesión al mismo debe adecuarse al especificado en el marcado CE del fabricante del sustrato. En ningún caso debe ser inferior a 0,2 N/mm<sup>2</sup>. El valor medio debe ser de 0,3 N/mm<sup>2</sup>.

#### PINTURAS ANTIGUAS:

Es importante la calidad de los revestimientos antiguos. Su adherencia, no debe ser menor de 0,7 N/mm<sup>2</sup>, y a su vez el valor medio en muestreos debe ser superior a 1 N/mm<sup>2</sup> (norma UNE-EN ISO 1504-2). Extremar la limpieza en toda la superficie con chorro de vapor o chorro de agua a alta presión. En el caso de pinturas brillantes, abrir el poro con medios mecánicos y proceder como superficies nuevas.

**CONSIDERACIONES ESPECIALES PARA SOPORTES EN MAL ESTADO:****ENNEGRECIMIENTOS PROVOCADOS POR MOHOS Y ALGAS:**

Se procederá a su eliminación y desinfección frotando enérgicamente las manchas con un cepillo utilizando lejía de uso doméstico. A continuación, tratar la superficie con TKROM LIMPIADOR REFORZANTE y después dar una mano de TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA.

**SALITRE:**

Rascado con cepillo o pulido a máquina y posterior tratamiento químico con ácido clorhídrico (Salfuman) rebajado con 10 partes de agua. A continuación, tratar con TKROM FIJATIVO F-1.

**MANCHAS DE OXIDO PROCEDENTES DE LOS FORJADOS:**

Dar dos manos de TKROM SUPERLITE ANTIMANCHAS.

**PINTURAS ANTIGUAS CON ADHERENCIA DEFICIENTE:**

En caso de adherencia menor de 0,7 N/mm<sup>2</sup> (norma UNE-EN ISO 1504-2), actuar con medio mecánicos adecuados para eliminar la pintura antigua. El sustrato debe quedar convenientemente preparado para aceptar el nuevo acabado. Proceder como en sustratos nuevos.

**SUPERFICIES INCONSISTENTES:**

Las superficies con patologías como desconchados, cuarteamientos, caleo, ampollas, etc, necesitaran ser tratadas eliminando completamente las pinturas existentes por medios mecánicos. A continuación, se aplicarán una mano de cualquiera de los siguientes productos: TKROM FIJATIVO F-1, TKROM FIJATIVO F-4 o TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC y proceder como se indica para las superficies nuevas.

**SISTEMA DE APLICACIÓN**

SISTEMA	PRODUCTO	RDTO. TEÓRICO	DILUCIÓN	CAPAS
<b>IMPRIMACIÓN</b> (Soportes muy porosos, superficies envejecidas sin pintar, soportes con eflorescencias)	TKROM FIJATIVO F4	14-18 m <sup>2</sup> /L	1:4 agua	1 o 2
	TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC	10-14 m <sup>2</sup> /L	Sin dilución	1 o 2
<b>IMPRIMACIÓN</b> (Superficies de bajo poder absorbente, pinturas envejecidas)	TKROM FIJATIVO F1	14-18 m <sup>2</sup> /L	1:1 agua	1 o 2
<b>IMPRIMACIÓN</b> (Soportes con microorganismos)	TKROM LIMPIADOR REFORZANTE	n.a.	Sin dilución	1 o 2
	TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA	14-18 m <sup>2</sup> /L	Sin dilución	1 o 2
<b>IMPRIMACIÓN</b>	TKROM SUPERCARRARA ACRILICO MURAL UV EXTRA	10-12 m <sup>2</sup> /L	15-25% agua	1
<b>ACABADO</b>	TKROM SUPERCARRARA ACRILICO MURAL UV EXTRA	7-9 m <sup>2</sup> /L	< 5 % agua	2

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

<b>Temp. Sustrato y Ambiente</b>	Min. +5°C / Máx. +35°C
<b>Humedad ambiental</b>	Máx. 80%
<b>Humedad Sustrato</b>	Soporte seco con una humedad < 5%. Morteros de cemento, dejar fraguar completamente (28 días mínimo). Productos de base cementosa, dejar secar al menos 4 días antes de revestirlo.
<b>Punto de Rocío</b>	La temperatura del soporte debe estar al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia.

## RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

<b>Preparación del producto</b>	Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto
<b>Método de aplicación</b>	Brocha, rodillo y proyección a pistola. Puede ser aplicado mediante brocha, rodillo de pelo corto o proyección con equipo Airless. Para proyección mediante equipo Airless, utilice lo siguiente: presión de 150 bar, boquilla de 0.38-0.53 mm, ángulo de aplicación de 50°-80°.
<b>Preparación</b>	Agitar para homogeneizar el producto. Ajustar la viscosidad con agua. La segunda capa del producto es aconsejable aplicarla en sentido perpendicular a la primera capa para conseguir una opacidad óptima.

## DATOS ADICIONALES

<b>Seguridad e higiene</b>	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad, que contiene la información de seguridad, ecología y toxicología del producto.
----------------------------	--

Ficha de Datos de Seguridad: Consultar la versión más reciente. CÓDIGO LER: 08 01 12 | TIPO DE RESIDUO: NO PELIGROSO

<b>Almacenaje</b>	La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30 °C ni inferiores a 5 °C será de 24 meses desde la fecha de fabricación. El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados, no deteriorados y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.
-------------------	---

<b>Partida arancelaria</b>	Código TARIC: 3209 10 00
----------------------------	--------------------------

<b>NOTA</b>	Nota: Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan los valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo.
-------------	---