

PREPARACIONES A BASE DE AGUA **COLANYL® 500-MX PARA REVESTIMIENTOS ARQUITECTÓNICOS**



Propiedades DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

- Colanyl 500-MX es una línea de productos sin resina ni Componentes Orgánicos Volátiles (VOC), manteniendo una amplia compatibilidad en sistemas arquitectónicos base agua, ideal para sistemas de entintado en planta, con opción a aplicación en punto de venta.
- Esta fabricado sin componentes aditivos derivados de Alquil-fenol etoxilados (APEO) y cumple los requerimientos de la norma oficial de prueba de VOC, DIN EN ISO 1180-2 (Directiva 2004/42/CE).

BENEFICIOS

- Mezcla bien equilibrada de alto y medio contenido de pigmentos para una coloración económica
- Conservación optimizada y minimizado comportamiento de sedimentación, para **una vida útil prolongada de hasta 2 años**
- **Especificaciones estrechas** para los valores colorísticos, fuerza de color, reología y densidad
- **Amplia compatibilidad** en las pinturas al agua
- No hay impacto en la dureza de la película ni en la resistencia a la abrasión
- Estabilidad frente al congelamiento y el descongelamiento
- **Buen poder cubritivo**, incluso en áreas de colores claros

“Nuestro experimentado equipo trabaja en estrecha colaboración con usted para apoyar cada paso de su proceso.”



Datos TÉCNICOS

APLICACIONES EN BASE ACUOSA

Tono Lleno	Tono Reducido	Nombre del Producto	Colour Index C.I.	Número de Producto	Contenido de Pigmento %	Densidad g/cm ³	Solidez a la intemperie	
TT	ST 1/25						TT	ST 1/25
		COLANYL [®] AMARILLO 2GR 531-MX	P. Y. 74	320518	46-50	0.99-1.39	4	3
		COLANYL [®] AMARILLO FGL 531-MX	P. Y. 97	318584	36-40	0.90-1.30	4-5	3-4
		COLANYL [®] AMARILLO OXIDO BV 531-MX	P. Y. 184	317328	64-68	2.06-2.36	4-5	4-5
		COLANYL [®] ROJO GG 531-MX	P. O. 05	320521	43-47	0.94-1.34	3-4	3
		COLANYL [®] NARANJA HL 531-MX	P. O. 34	320536	35-39	0.94-1.34	5	4-5
		COLANYL [®] ROJO FGR 531-MX	P. R. 112	320522	46-50	0.93-1.23	4-5	3
		COLANYL [®] CARMIN FBB 531-MX	P. R. 146	320525	51-55	1.01-1.41	2	1
		COLANYL [®] VIOLETA RL 531-MX	P. V. 23	320629	31-35	0.97-1.37	4-5	4
		COLANYL [®] AZUL A2RM 531-MX	P. B. 15:0	320524	46-50	1.06-1.46	5	4-5
		COLANYL [®] AZUL BG 531-MX	P. B. 15:3	320628	43-47	1.12-1.52	5	4-5
		COLANYL [®] VERDE G 531-MX	P. G. 07	320523	58-62	1.26-1.66	5	4-5
		COLANYL [®] NEGRO PRL 531-MX	P. Bk. 07	320630	43-47	1.09-1.49	5	5

Tono de color:

TT = Tono lleno

ST 1/25 = 1/25 Reducción estándar

Solidez a la intemperie:

la solidez a la intemperie es una propiedad de un pigmento que describe la resistencia a la decoloración o al cambio de color, cuando se expone a la intemperie en un sistema de pintura definido. El sistema de pintura utilizado es una pintura de fachada acuosa rica en aglutinante a base de acetato de vinilo. La evaluación se realizó según la norma DIN EN 2015-A02 (5 etapas "Escala de grises para evaluar el cambio de color") después de 12 meses de exposición a la intemperie.



Sudarshan Chemical Industries Limited
Registered Office

Eleven West Panchshil, 7th Floor, Survey No. 25,
Near PAN Card Club Road, Baner, Pune 411069 (India)

Board line: +91-20-68281200

www.sudarshan.com

This information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. We make no warranties, express or implied, as to the information's accuracy, adequacy, sufficiency, or freedom from defect and assumes no liability in connection with any use of this information. Any user of this product is responsible for determining the suitability of our products for its particular application. * Nothing included in this information waives any of our General Terms and Conditions of Sale, which control unless it agrees otherwise in writing. Any existing intellectual/industrial property rights must be observed. Due to possible changes in our products and applicable national and international regulations and laws, the status of our products could change. Material Safety Data Sheets providing safety precautions, that should be observed when handling or storing our products, are available upon request and are provided in compliance with applicable law. You should obtain and review the applicable Material Safety Data Sheet information before handling any of these products. For additional information, please contact us.

*For sales to customers located within the United States and Canada the following applies in addition

NO EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY IS MADE OF THE MERCHANTABILITY, SUITABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR OTHERWISE OF ANY PRODUCT OR SERVICE. 02/2022

™ Trademark

© Trademark registered in many countries

PI 2030 ES | 03.2025