

## NATURALEZA

Esmalte formulado a base de resinas alcídicas y pigmentado con bióxido de titanio. Este tipo de resinas presentan un reducido nivel de amarilleamiento, buena retención del color, rápido endurecimiento, excelente brochabilidad y poder de nivelación, así como resistencia al exterior.

## USO Y PROPIEDADES

Destinado para usos de protección y decoración en general, donde sea necesaria una elevada protección. Es idóneo para todas aquellas superficies de hierro, madera u otros materiales convenientemente imprimados, donde se requiere un acabado decorativo y de gran calidad. Se puede aplicar, indistintamente, en interiores y exteriores con total garantía.

Es un esmalte que se caracteriza por su blancura, y retención de la misma, buena brochabilidad, excelente poder cubriente y gran dureza. Ofrece un acabado sedoso totalmente lavable. Se disponen de las bases adecuadas para la formulación de colores en sistema tintométrico de referencias RAL (excepto metalizados) y NCS al instante.

## CARACTERÍSTICAS

Acabado	...	Liso mate	...	Liso mate	...
Color	...	Blanco	...	Color (s/carta RAL)	...
Densidad	...	1,25 gr/ml $\pm$ 0.05	...	Según color	...
Sólidos por peso	...	67 % $\pm$ 3	...	Según color	...
Punto de inflamación	...	41°C	...	...	...
Rendimiento teórico	...	10 - 12 m <sup>2</sup> /L (para espesor por capa de 40-50 micras). <b>(1)</b>	...	10 - 12 m <sup>2</sup> /L (para espesor de 40-50 micras)	...
Seco Tacto	...	1-2 horas	...	1-2 horas	...
Seco Total	...	4-5 horas	...	4-5 horas	...
Repintado	...	7-8 horas	...	7-8 horas	...
COV s	...	400.9 gr/l	...	Según color	...
Diluyente	...	Sintético	...	Sintético	...
Método de aplicación	...	Brocha	Rodillo	Pistola	...
Formatos	...	400 cc. (spray)	750 cc.	4l.	...

**(1)** El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie; de la absorción del soporte, así como del modo de aplicación.

Variaciones de temperatura, humedad, tipo de soporte o espesor de capa y diluyente utilizado, pueden ocasionar variaciones en el secado, rendimiento y brillo.

# APLICACIÓN

La aplicación se podrá realizar a rodillo, brocha o pistola. Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización. Existe la posibilidad de envasado en formato spray bajo pedido (mínimo 6 und.)

**Preparación previa:** Las superficies deben estar limpias, secas y exentas de partículas sólidas, óxidos, ceras y grasa.

## **Superficies nuevas:**

Si la superficie es de madera se debe imprimir con SELLADORA UNIVERSAL URSAN.

Si se trata de hierro/acero aplicar una capa de IMPRIMACION ANTICORROSIVA GRIS URSAN.

En caso de metales no férricos (aluminio, galvanizados, etc.) imprimir con IMPRIMACION FIXER 2C URSAN, para favorecer la adherencia.

Una vez imprimadas aplicar una o dos capas de KOLPADUX MATE. Si se aplicara a pistola, se diluirá entre un 5 o 10% con DILUYENTE SINTÉTICO URSAN.

## **Superficies pintadas:**

*Pintura en buen estado:* Lijar suavemente hasta matizar la capa de acabado (en caso de superficies de madera hacerlo en el sentido de la veta) retirar el polvo y aplicar una o dos capas de KOLPADUX MATE.

*Pintura deteriorada:* Eliminar la pintura en mal estado mediante lijado previo. En superficies metálicas prestar especial atención a las zonas oxidadas; que deben ser eliminadas mediante lija de hierro o cepillo de alambre. Una vez saneado el paramento proceder como en superficies nuevas.

**ALMACENAMIENTO:** Tiempo de almacenamiento aproximado 12 meses desde el envasado del producto, conservado en su envase original sin abrir.

Fecha de edición: Noviembre 2022

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior.



**Pinturas y Recubrimientos Ursan, S.L.**  
Pol.Ind. Aurrera N°39 48510 Trapagaran (Bizkaia)  
Tfno. 944 721 720 Fax. 944 721 747  
[www.ursanpinturas.com](http://www.ursanpinturas.com)  
[ursan@ursanpinturas.com](mailto:ursan@ursanpinturas.com)



Los datos reflejados en esta información son a título orientativo y están de acuerdo con los ensayos realizados en nuestros laboratorios en condiciones óptimas de aplicación, si estas variasen, debería realizarse un ensayo previo.  
Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a los factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos a priori.