

OSAKA®

DECORATIVE · SOLUTIONS

TRADICIÓN *de Cal*

FICHA TÉCNICA

Fecha de actualización: 30/09/2021 ED.01

DESCRIPCIÓN

Tradición *de Cal* es una pintura mineral de cal, de aspecto mate y sedoso para todos los tipos de revestimientos exteriores, interiores y techos. Especialmente indicada para ambientes en los que se quiera revivir el gusto de una tradición de siglos, de comprobada robustez y durabilidad a los cuales se puede añadir sus propiedades para obtener ambientes sanos gracias al poder de la cal frente a los microorganismos, bacterias y hongos, por su pH elevado.

Al estar formulada a base de cal aérea en pasta envejecida, por efecto del proceso de carbonatación, atrapa el CO2 del aire desde el inicio de su secado contribuyendo a una mejor calidad del aire. Al mismo tiempo que permite que la superficie sea permeable al vapor de agua evitando acumulaciones de humedad y sea transpirable, evitando condensaciones, y duradero al paso del tiempo.

El color blanco en esta pintura es de una intensidad muy fuerte y tiene una serie de propiedades energéticas que afecta la temperatura siendo uno de los mejores aliados para combatir el calor. Mantiene la superficie a menor temperatura debido a su elevada reflectividad que repele la radiación UV, reduciendo drásticamente la transferencia de calor hacia el interior de la construcción.

La gama de pinturas **Tradición *de Cal*** está compuesta por diferentes soluciones para su aplicación en exteriores (muros y fachadas) e interiores (paredes y techos), con características reflectoras para el bloqueo de la transferencia de calor, impermeables, transpirables y con la protección para evitar el crecimiento de microorganismos.

Resistente a las inclemencias del tiempo con buena conductibilidad térmica.

Por sus propiedades es una pintura de aspecto natural que permite efectos decorativos y cromáticos que nos recuerdan las pátinas, frescos y acabados envejecidos de monumentos y otros edificios.

Recomendado para habitaciones, o estancias donde residan personas enfermas, alérgicas y/o con problemas respiratorios. Hospitales, museos, hoteles, hogares en general, monumentos, edificios públicos y de administración, viviendas, etc.

Muy recomendable su aplicación en intervenciones de conservación, restauración, ampliación u obra nueva.

Tradición *de Cal* se encuentra disponible en una amplia gama de colores formulados con pigmentos naturales compatibles con la cal.



TRADICIÓN *de Cal*

FICHA TÉCNICA

Fecha de actualización: 30/09/2021 ED.01

PROPIEDADES

- Producto listo al uso
- Fácil aplicación
- Sin olor, no mancha al tacto, fácilmente lavable con un paño húmedo.
- Color mate mineral
- Compatible con todos los tipos de soporte
- Producto adherente
- Evita que aparezcan las manchas oscuras provocadas por la humedad.
- No es combustible por sus propiedades
- Resistente a la penetración del agua de la lluvia
- Permeable (permite la transpiración de la superficie), carbonatando y mejorando el entorno)
- Producto sin contenido COV, libre de emisiones (Categoría C: 0 g/L)
- Resistente a los UV y entornos alcalinos
- Durabilidad y resistencia

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Tradición *de Cal* en el color Blanco

Aplicar una primera mano sin diluir o diluido máximo 5%. Dejar secar 8 horas. Aplicar una segunda mano sin diluir y dejar secar 8 horas.

Tradición *de Cal* en el resto de colores

Es necesario preparar la pared para ello se debe aplicar como primer una o dos manos de tradición diluida entre 10-20%. Una vez preparada se aplican dos manos de Tradición Color

TRADICIÓN *de Cal*

FICHA TÉCNICA

Fecha de actualización: 30/09/2021 ED.01

INFORMACIÓN TÉCNICA

	TRADICIÓN
Composición:	Cal grasa y carbonato cálcico
^Contenido COV máx.permitido:	Categoría A Subcategoría C: 40g/l
^Contenido COV máx.producto:	Categoría A Subcategoría C: 0 g/l
pH:	> 12
Densidad:	1.15 – 1.3 g/cm ³
*Rendimiento:	10-12 m ² /L
Viscosidad:	200-800 mPas
Aspecto:	Viscoso
Color:	Blanco, Marfil, Ocre Oscuro, Amarillo, Albero Teja, Salmón Claro, Ladrillo, Azul Ultramar, Gris Claro
Envases:	4L y 12 L
Dilución:	No
Herramientas:	Rodillo, brocha, pincel o pistola
Limpieza herramientas:	Agua
**Condiciones de aplicación:	entre 5°C y 35°C
***Tiempo de secado:	8 h
****Almacenaje:	entre 5°C y 35°C

* El consumo puede variar en función del soporte como del propio aplicador.

** Tanto temperatura ambiente como paramento.

*** Según condiciones climatológicas.

**** Evitar heladas. Mantener el envase bien cerrado. Los productos se mantienen estables como mínimo un año a partir de la fecha de fabricación, siempre y cuando haya permanecido en perfectas condiciones de almacenamiento, cerrado, con el precinto intacto y entre 5 y 35°C.



OSAKA®

DECORATIVE · SOLUTIONS

TRADICIÓN *de Cal*

FICHA TÉCNICA

Fecha de actualización: 30/09/2021 ED.01

^Subcategoría según RD 227/2006 y Directiva 2004/42/CE

Hay que tener en cuenta que el rendimiento puede variar según el paramento, condiciones de aplicación y/o aplicador. El comprador/aplicador no queda exento de la responsabilidad de efectuar su propio examen de los productos suministrados, con objeto de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos.

INFORMACIÓN ADICIONAL



Producto al agua



Limpieza herramientas y manos con agua



Resistente



Uso para interior/exterior



Resistente al frote en húmedo



Acción reflectora (sólo Blanco)



Pertenece a la Línea de Pinturas y Revestimientos Bio Safety Smart Paint. Productos que a lo largo del tiempo permanecen activos.



OSAKA®

DECORATIVE · SOLUTIONS

TRADICIÓN *de Cal*

FICHA TÉCNICA

Fecha de actualización: 30/09/2021 ED.01

ADVERTENCIAS

De acuerdo con nuestras C. G. V. las informaciones/indicaciones redactadas en nuestras fichas técnicas son conformes nuestro saber técnico y práctico, pero no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto, de lo cual asume toda responsabilidad por su uso.

ARTE OSAKA, S. A. se responsabiliza de la Calidad de sus productos y en ningún caso de su manipulación/aplicación. Las instrucciones, modos de empleo, consejos, videos, etc., que ofrecemos para manipulación/aplicación de nuestros productos son meramente informativos y no deben considerarse método exclusivo de uso.

[Cond. Generales de Venta](#)

La Ficha Técnica actual anula y sustituye cualquier Ficha Técnica anterior.

