



Ficha técnica

AIKAN REVESTIMIENTO SILICONADO

Descripción

Pintura plástica revestimiento para trabajos de interior y exterior de buena cubrición, adherencia y blancura. Formulada en base a copolímeros acrílicos siliconados en emulsión que le aportan carácter hidrófobo.

Aplicaciones

Interior - Exterior: Indicada para pintar paredes y techos tanto de interior como de exterior de cemento, ladrillo, hormigón. También sobre fachadas de cal que tengan cohesión y no estén deleznable.

Propiedades

- Fácil aplicabilidad
- Transpirabilidad (siendo permeable al aire y vapor de agua)
- Buena cubrición en seco y blancura
- Lavable



Preparación de superficies

Superficies nuevas: La superficie debe estar tener suficiente porosidad para adherir el producto, seca, limpia, exenta de polvo, grasas, manchas hidrosolubles y otros productos extraños. Eliminar todo tipo de eflorescencias salinas de forma mecánica y contaminaciones provocadas por microorganismos. Sobre morteros y hormigones de cemento deben estar completamente fraguados (mínimo 28 días) y neutralizados. Reparar los defectos de la superficie y grietas, fijar los soportes deleznales y regularizar las absorciones. Sobre otro tipo de soportes a los indicados en aplicaciones se recomienda realizar ensayos de adherencia y compatibilidad.

Superficies viejas pintadas: Eliminar totalmente de forma mecánica las capas de pinturas viejas mal adheridas o en mal estado. Sobre superficies a la cal cepillar para eliminar las partes sueltas, y aplicar sólo si tiene buena cohesión y no está deleznable (hacer prueba previa). Actuar de igual forma que sobre superficies nuevas, y comprobar la buena adherencia sobre los soportes pintados, conociendo previamente su naturaleza para evitar incompatibilidades.

Instrucciones de aplicación

Agitar correctamente el/los productos a emplear hasta su total homogeneización. Aplicar una primera mano diluyendo entre un 10-15% de agua, y a continuación aplicar dos manos diluidas un máximo del 5% hasta la cubrición del soporte, dejando secar correctamente entre capas.

Métodos de aplicación

Rodillo, brocha o pistola sin aire

Precauciones y consejos de aplicación

Las superficies deben estar completamente limpias y secas en el momento de la aplicación del producto. No aplicar el producto con temperaturas ambientales ni del soporte inferiores a 5°C ni superiores a 35 °C. No aplicar bajo una fuerte insolación, fuerte viento, humedades altas, previsiones de condensación, rocío o lluvia. Para diluir no emplear aguas contaminadas ni de excesiva dureza.

Almacenamiento

Conservar los envases en zonas a cubierto, secas, resguardados de heladas y lejos de fuentes de ignición y a temperaturas entre 5 y 35°C. Tiempo máximo de almacenamiento recomendado de 12 meses siempre que sea en su envase original y sin haber sido abierto, mermando este tiempo en otro caso.

Datos técnicos

• Peso Específico	1,65 ± 0,05 kg/litro
• Viscosidad	110 ± 10 U.K.
• Sólidos en peso	68 %
• Rendimiento teórico por mano (aprox. 125 µm)	7-8 m ² /litro
• Ligante	copolímero acrílico siliconado
• Aspecto	mate
• Secado al tacto (20°C)	1 hora
• Repintado (20°C)	8-12 horas (según Tª y humedad)

Seguridad

Consultar la ficha de seguridad del producto

Revisión: 1

Fecha de edición: Septiembre 2015

Lo reflejado en esta ficha técnica está basado en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios, así como en las experiencias reales en la aplicación. Todas las indicaciones y recomendaciones descritas tienen carácter indicativo. Debido a que con frecuencia los productos se emplean en condiciones distintas que escapan de nuestro control no es posible garantizar la reproducción de lo reflejado en esta ficha. La aplicación del producto así como el estado y naturaleza de los distintos soportes a pintar están fuera de nuestro control, siendo responsabilidad exclusiva del cliente.