

# Flattening Additive

Para revestimientos de poliuretano

Hoja de datos técnicos: 499-50

**A5023**

- 1. Introducción** ALEXSEAL Flattening Additive es una pasta matizante para el ALEXSEAL Topcoat. Este producto varía el grado de brillo sin reducir las propiedades mecánicas del revestimiento. ALEXSEAL Flattening Additive es ideal cuando se desea un menor brillo para reducir los reflejos y los defectos de la superficie.
- 2. Ámbito de aplicación** ALEXSEAL Flattening Additive se puede añadir a cualquier base de color ALEXSEAL Topcoat. Este producto está diseñado para aplicación por pulverización. La aplicación con brocha puede hacer que el acabado no tenga un brillo uniforme con partes de diferente acabado mate.
- 3. Color** Pasta blanquecina que cambia al color del revestimiento de la base Topcoat elegida cuando se mezcla.
- 4. Cobertura** La misma que el ALEXSEAL Topcoat, vea TDS para más detalles.
- 5. Preparación del sustrato** Igual que la del ALEXSEAL Topcoat, vea TDS para los detalles.
- 6. Nombre comercial** A5023 ALEXSEAL Flattening Additive 1 QT y 1 Galón
- 7. Proporción de mezcla** ALEXSEAL Flattening Additive varía el grado del brillo. Para unos resultados óptimos se recomienda hacer una prueba de antemano en un área pequeña.

Mezcle a conciencia el ALEXSEAL Topcoat con el ALEXSEAL Flattening Additive hasta lograr una mezcla homogénea. Añada la cantidad adecuada de catalizador ALEXSEAL Topcoat Converter y mezcle bien. Añada el disolvente ALEXSEAL Topcoat Reducer adecuado y mezcle bien. Cuele la mezcla usando varios coladores de pintura con una rejilla máxima de 50 – 100 micras (3 - 5 mils, malla 170 - 325) antes de la aplicación.

## Premium Topcoat 501

Mix by volume	Base	Flattening Additive	Converter	Reducer
Matte Finish	1	1	1	0.5
Eggshell Finish	1	0.75	1	0.5
Semi Gloss	1	0.5	1	0.5

## Acrylic Topcoat X

Mix by volume	Base	Flattening Additive	Converter	Reducer
Matte Finish	2	2	1	1
Eggshell Finish	2	1.25	1	1
Semi Gloss	2	0.85	1	1

### Notas:

Cuando use un componente anti-deslizante, añádalo después del proceso de colado. El aditivo matizante se puede usar con el revestimiento transparente ALEXSEAL Clear Coat pero podría aparecer un efecto de emborronamiento en algunas aplicaciones. Deberían realizarse pruebas para determinar si los resultados son los esperados. La aplicación y la mezcla, incluyendo la reducción, la aceleración, el grosor de la capa, la técnica de aplicación, y las condiciones ambientales pueden afectar al nivel de brillo resultante. Cuando realice múltiples aplicaciones para el mismo proyecto, se recomienda un proceso consistente. Los acabados mate pueden ser más difíciles de limpiar que los acabados brillantes. El material mezclado debe ser filtrado antes de su aplicación.

**Sólo para uso profesional**

**Página 1 de 2**

La información contenida en esta hoja de datos se basa en nuestro nivel de investigación y desarrollo. Es necesaria una revisión por parte de usuario de los datos que son su objetivo, debido a las diversas posibilidades de procesamiento y aplicación. Mankiewicz queda eximida de cualquier responsabilidad derivada de una aplicación errónea y/o un uso inadecuado. El tratamiento del producto debe documentarse íntegramente mediante un protocolo de aplicación de la pintura. Revisión 2022

# Flattening Additive

Para revestimientos de poliuretano

Hoja de datos técnicos: 499-50

**A5023**

Acelerador:

A5035 ALEXSEAL Topcoat Accelerator se utiliza para reducir el tiempo de secado de ALEXSEAL Topcoat.

Si se utiliza el ALEXSEAL Flattening Additive, se recomienda la aplicación mediante un patrón de pulverización cruzado para cada capa o variar la dirección del patrón de pulverización para cada capa o pasada. Es importante una aplicación uniforme de la película de pintura para conseguir un acabado uniforme.

**Sólo para uso profesional**

**Página 2 de 2**

La información contenida en esta hoja de datos se basa en nuestro nivel de investigación y desarrollo. Es necesaria una revisión por parte de usuario de los datos que son su objetivo, debido a las diversas posibilidades de procesamiento y aplicación. Mankiewicz queda eximida de cualquier responsabilidad derivada de una aplicación errónea y/o un uso inadecuado. El tratamiento del producto debe documentarse íntegramente mediante un protocolo de aplicación de la pintura.

Revisión 2022