

MANUAL DE APLICACIÓN DE:



Impermeabilizante Elastomérico y recubrimiento reflectivo de 3 años de garantía.

**SOLUCIONES INNOVADORAS
Y SUSTENTABLES.**

-
AISLA COAT S. DE R.L. M.I.
Priv. Granja La Primavera No. 3626
Col. Los Lermas, Guadalupe, N.L., C.P. 67190
T. +52 (81) 8360 7585 / 8361 7335
info@aislacoat.com
-
www.aislacoat.com

Numero de I.T.
AC004/2008
Fecha Emisión: 13/11/2008
Revision: 2
Fecha: 19/03/2009



ISO 9001:2008
FM 571252

- AISLANTES
- REFLECTANTES
- IMPERMEABILIZANTES
- PINTURAS

Índice

PRO-TGT 36

- 1. Losas nuevas de concreto o con asfalto, 3**
- 2. Techumbres de lamina (asbesto, metálicas, etc.), 4**
- 3. Losas o superficies con impermeabilizante acrílico, 5**
- 4. Losas o superficies con poliuretano, 6**

PRO-TGT 36

1. Procedimiento de aplicación en losas de concreto nuevas o con asfalto.

Procedimiento de aplicación:

- Eliminar falsas adherencias (como entortados de concreto) sueltas.
- Limpiar la superficie (barrer).
- Preferentemente lavar con agua alta presión (opcional) y dejar secar.
- Si la superficie tiene desprendimiento de polvo en exceso, aun y después de la limpieza (manual o mecánica), aplicar una mano de sellador acrílico **PRO-SELLO** (consultar hoja técnica), hasta asegurarse que la superficie este limpia. Dejar secar de 2 – 3 horas.
- Reparar y detallar áreas con problemas existentes como grietas, fisuras, pretiles, chaflanes y desniveles con cemento plástico **PRO-CEMENT** (consultar hoja técnica) y dejar secar.
- De ser necesario por el tamaño de la grieta se recomienda aplicar un bandeado utilizando impermeabilizante acrílico **PRO-TGT 36** con malla de refuerzo.
- Aplicar el **PRO-TGT 36** en una primer mano y dejar secar de 4 – 6 horas (tiempo varia dependiendo de las condiciones del medio ambiente). Al aplicar primera mano, colocar malla de refuerzo, asegurandose que quede bien extendida y no presente acumulamiento de aire.
- Aplicar una segunda mano de **PRO-TGT 36** en sentido cruzado para formar una película de espesor final 0.35 a 0.45 mm. Asegurarse de cubrir malla de refuerzo previamente colocada. Rendimiento aproximado de **PRO-TGT 36** 18- 20 m² / cubeta de 19 L.

Beneficios del tratamiento recomendado:

1. Impermeabilización y protección de superficie.
2. Acabado reflectante que ayuda a la reducción de la temperatura en las superficies.

PRO-TGT 36

2. Procedimiento de aplicación en techumbre, de laminas (asbesto, metálicas, etc.).

Procedimiento de aplicación:

- Eliminar falsas adherencias (partículas sueltas, escoria de oxido).
- Lavar con agua a alta presión (recomendable).
- Ajuste de tornillos de laminas, aplicación de cemento plástico **PRO-CEMENT** (consultar hoja técnica) en tornillos para sellado y dejar secar.
- Recomendable bandeado en juntas de laminas y canaletas con impermeabilizante acrílico **PRO-TGT 36** (consultar hoja técnica) y malla de refuerzo.
- Si la lamina metálica esta con oxidación recomendable aplicar pintura reflectante inhibidora de oxido **AislaCOOL®** (consultar hoja técnica) a dos manos.
- Aplicar el **PRO-TGT 36** en una primer mano y dejar secar de 4 – 6 horas (tiempo varia dependiendo de las condiciones del medio ambiente).
- Aplicar una segunda mano de **PRO-TGT 36** en sentido cruzado para formar una película de espesor final 0.35 a 0.45 mm. Rendimiento aproximado de **PRO-TGT 36** 18- 20 m² / cubeta de 19 L.

Objetivo del tratamiento recomendado:

1. Impermeabilización y protección de superficie.
2. Acabado reflectante que ayuda a la reducción de la temperatura en las superficies.
3. Prolongar vida útil de lamina (inhibición de oxidación) al utilizar **AislaCOOL®**.

PRO-TGT 36

3. Procedimiento de aplicación en losas o superficies con impermeabilizante acrílico.

Procedimiento de aplicación:

- Eliminar falsas adherencias de material existente suelto o mal adherido de sistema anterior.
- Limpiar la superficie.
- Preferentemente lavar con agua a presión (recomendable) y dejar secar.
- Reparar y detallar áreas con problemas existentes como grietas, fisuras, pretiles, chaflanes y desniveles con cemento plástico **PRO-CEMENT** (consultar hoja técnica) y dejar secar.
- Aplicar una mano de sellador acrílico **PRO-SELLO** (consultar hoja técnica) opcional.
- Dejar secar 2 – 3 horas aproximadamente (depende de las condiciones del medio ambiente).
- Aplicar el **PRO-TGT 36** en una primer mano y dejar secar de 4 – 6 horas (tiempo varia dependiendo de las condiciones del medio ambiente). Al aplicar primera mano, colocar malla de refuerzo, asegurandose que quede bien extendida y no presente acumulamiento de aire.
- Aplicar una segunda mano de **PRO-TGT 36** en sentido cruzado para formar una película de espesor final 0.35 a 0.45 mm. Asegurarse de cubrir malla de refuerzo previamente colocada. Rendimiento aproximado de **PRO-TGT 36** 18- 20 m² / cubeta de 19 L.

Beneficios del tratamiento recomendado:

1. Impermeabilización y protección de superficie.
2. Acabado reflectante que ayuda a la reducción de la temperatura en las superficies.

PRO-TGT 36

4. Procedimiento de aplicación en losas o superficies con poliuretano.

Procedimiento de aplicación:

- Esperar 24 horas después de aplicado el poliuretano para proceder con la aplicación del **PRO-TGT 36**.
- Limpiar la superficie.
- Preferentemente lavar con agua a presión (recomendable) y dejar secar.
- Reparar y detallar áreas pretiles, chaflanes y desniveles.
- Aplicar el **PRO-TGT 36** en una primer mano y dejar secar de 4 – 6 horas (tiempo varia dependiendo de las condiciones del medio ambiente). Al aplicar primera mano, colocar malla de refuerzo, asegurandose que quede bien extendida y no presente acumulamiento de aire.
- Aplicar una segunda mano de **PRO-TGT 36** en sentido cruzado para formar una película de espesor final 0.35 a 0.45 mm. Asegurarse de cubrir malla de refuerzo previamente colocada. Rendimiento aproximado de **PRO-TGT 36** 18- 20 m² / cubeta de 19 L.

Nota: Se recomienda utilizar **PRO-TGT PUR** sobre poliuretano para obtener mejores resultados.

Beneficios del tratamiento recomendado:

1. Protección del poliuretano contra los rayos UV.
2. Impermeabilización y protección de superficie.