

REVESTIMIENTOS:

Revestimiento acrílico liso de altas prestaciones a base de resinas Pliolite al disolvente.

PROPIEDADES

- Hidrofugante e impermeable al agua de lluvia.
- Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte.
- Resistente a los nocivos efectos de la intemperie.
- Debido al efecto perlado es autolimpiable por el agua de lluvia.
- Efectiva barrera anticarbonatación, debido a su elevada resistencia a la difusión de CO₂.
- Resistente a la alcalinidad del soporte, como morteros de cemento, hormigón, ladrillo ...
- Evita la aparición de manchas de hongos y algas sobre su superficie.
- Buena adherencia sobre los materiales de construcción más habituales, e incluso sobre soportes húmedos o en las condiciones de uso más desfavorables.
- No amarillea.
- Clasificación según NF T 36-005: Familia I Clase 7b2
- Clasificación según NF DTU 42.1: D2
- Clasificación según NF EN 1062-1: E3 V2 W1 A0

USOS

Protección y decoración de fachadas de edificios y elementos ornamentales, donde se requiera la máxima resistencia a los agentes atmosféricos o en condiciones de aplicación muy desfavorables (lluvia intermitente, frío,...).

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Mate.
Colores	Blanco y colores de la carta esencia.
Adherencia	Excelente.
Viscosidad	70 - 100 poises (Brookfield RTV a 20 rpm.).
Densidad	1.5 ± 0.05 kg./litro
Volumen en sólidos	46%.
Rendimiento	10 – 12 m ² /litro y mano
COV	cat(A/i): 500 g/l (2010). Contenido máximo producto 498 g/l.
Secado	- Al tacto, 1 hora. - Repintado 2-3 horas.

NORMAS DE APLICACIÓN

Homogeneizar perfectamente el contenido del envase. Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y exentas de polvo y grasa. Aplicación a brocha, rodillo o pistola. Aplicar una primera mano diluida al 5%, con nuestro Disolvente D - 90, y una segunda mano diluida al 0-5%. Nunca aplicar por debajo de 5°C.

SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:**Hormigón:**

Esperar hasta total fraguado (mín 30 días).

Eliminación de desencofrantes.

Morteros:

Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante tratamiento con SALSTOP.

Regular la alta porosidad con la aplicación de una mano de FIXACRIL.

Fibrocemento:

Eliminar la alta alcalinidad y aplicar FIXACRIL.

Yesos:

Aplicar una mano de FIXACRIL para cerrar el poro e impedir que se produzca una alta absorción en la posterior aplicación de pintura.

SUPERFICIES PINTADAS:

Independientemente de cual sea el soporte a repintar, se deberá homogeneizar el aspecto de este, es decir, matizar aquellas superficies que sean de aspecto brillante, para facilitar la apertura de poro y con ello la adherencia. Comprobar la adherencia y resistencia de la pintura. Corregir las posibles diferencias de textura o de planimetría que puedan existir con nuestra línea de morteros de reparación RHONA. Realizar una prueba de compatibilidad entre las pinturas.

SOPORTES EN MAL ESTADO:**Quebradizos:**

Si la pintura esta vieja o mal adherida con presencia de defectos tales como: caleo, ampollas, desconchados, cuarteamientos..., se debe eliminar completamente por chorreo con agua a presión antes de pintar para después aplicar una mano de FIXACRIL y posteriormente terminar con dos manos diluidas de PLIOVAL.

Si el fondo está en malas condiciones, por ejemplo meteorizado, se debe aplicar una mano de FIXACRIL posteriormente terminar con dos manos diluidas de PLIOVAL.

Con Patologías:

Mohos y algas: Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando enérgicamente la mancha con un cepillo utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes.

Humedades: Fijación con FIXACRIL de los materiales de construcción que se están desmoronando por la humedad, creando un entramado para el asentamiento correcto en la aplicación posterior de dos manos del producto a las diluciones indicadas.

Eflorescencias: Rascado enérgico con cepillo y posterior tratamiento químico con SALSTOP, y proceder con la aplicación de las dos manos de PLIOVAL.

APLICACIÓN

Manualmente mediante brocha, rodillo o pistola.

ELIMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes. La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

SEGURIDAD

Al tratarse de un producto al disolvente se debe aplicar con buena renovación de aire y con las medidas de protección necesarias.

Preservar los envases de las altas temperaturas y de la exposición directa al sol.

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación.

En caso de contacto con los ojos lavar con agua limpia y abundante.

Tóxico por ingestión.

Mantener fuera del alcance de los niños