

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Prymit es un imprimador al agua 100 % acrílico y especialmente formulado, que garantiza una excelente adhesión y resistencia a los álcalis. Utilice Dryvit Backstop® NT™ o los sistemas de aislamiento térmico exterior (exterior insulation and finish, EIF) fijados con adhesivo en superficies pintadas con látex y pinturas al aceite. Prymit también proporciona adhesión a ladrillos y baldosas acristalados.



USOS BÁSICOS

Prymit se puede utilizar en ladrillos o baldosas acristalados debidamente preparados, así como en superficies de mampostería previamente pintadas antes de la aplicación de Dryvit Backstop NT o de los sistemas EIF fijados con adhesivo, siempre y cuando la pintura se encuentre en buen estado y se haya adherido bien al sustrato.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

CARACTERÍSTICA

- Imprimación al agua
- Excelente adhesión

BENEFICIO

- Fácil limpieza
- Buen agarre inicial

PROPIEDADES

Apariencia: Película ligeramente brillante.

Tiempo de secado: El tiempo de secado de Prymit depende de la porosidad del sustrato, la temperatura del aire y la humedad relativa. En condiciones de secado promedio, (70 °F [21 °C], humedad relativa del 55 %), Prymit se seca en dos horas. Se debe proteger de la lluvia durante al menos 4 horas.

Condiciones de trabajo: Para aplicar Prymit, la temperatura del aire y de la superficie debe ser de 40 °F (4 °C) o superior y debe permanecer así durante un mínimo de 24 horas.

Pruebas de adhesión: El rendimiento de Prymit y del sistema EIF fijado con adhesivo Dryvit sobre superficies de mampostería previamente pintadas depende de la solidez y la adhesión de la pintura. Para determinar la idoneidad del sustrato, se recomienda el siguiente procedimiento de prueba.

1. Limpie la superficie con un detergente suave, enjuague bien y deje secar.
2. Aplique una capa de Prymit a aproximadamente 1 ft² (0.093 m²) de la superficie limpia y deje secar.
3. Cuando se especifique, aplique una capa de Backstop NT y deje secar durante un mínimo de 24 horas.
4. Prepare una pequeña cantidad de mezcla adhesiva Dryvit según las recomendaciones de Dryvit. Aplique la mezcla a un bloque de poliestireno expandido (expanded polystyrene, EPS) de 2 in (51 mm) con un grosor de aproximadamente 3 in x 3 in (76 mm x 76 mm) y presione el bloque recubierto sobre la superficie recubierta de Prymit.
5. Deje curar la mezcla adhesiva durante tres (3) días.
6. Quite el bloque de EPS del sustrato.
7. El sustrato solo es aceptable si el fallo está en el bloque de EPS. De lo contrario, la superficie no es apta para la aplicación de Prymit y se debe utilizar otro método de aplicación.
8. Se debe realizar una cantidad adecuada de pruebas para garantizar la representación de todas las condiciones del proyecto.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Retire toda la pintura cuajada y granulada, descascarada o escamada hasta obtener un sustrato sólido. Se recomienda lavar con una presión de 2000 a 5000 psi (13.8 a 34.5 MPa) y de 4 a 14 galones (15 a 53 l) por minuto. Se debe lijar o utilizar abrasión mecánica adecuada para quitar el brillo de los ladrillos y baldosas acristalados.

MEZCLA

Debido al envío y el almacenamiento, se puede asentar la resina sólida. Por lo tanto, agite bien antes de usar.

APLICACIÓN

Prymit se debe aplicar con un rodillo de lana de 1/4 in a 3/8 in (6.4 a 9.5 mm) o con un cepillo de cerdas de nailon anchas. Aplique una capa generosa de Prymit a la superficie preparada. Deje secar por completo antes de aplicar Dryvit Backstop® NT o el sistema EIF fijado con adhesivo.

COBERTURA

Aproximadamente 1000 a 1500 ft² (93 a 139 m²) por cubo de 40 lb (18.1 kg), según la porosidad del sustrato.

ALMACENAMIENTO

Prymit se debe almacenar a una temperatura mínima de 40 °F (4 °C) y máxima de 100 °F (38 °C) en recipientes herméticamente sellados, protegidos del clima y de la luz solar directa. La vida útil es de 2 años a partir de la fecha de fabricación cuando se almacena correctamente en cubos cerrados.

PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

- No aplique Prymit a la luz directa del sol. Trabaje siempre en el lado sombreado de la pared o proteja el área con el material de sombreado adecuado.
- Prymit mejora la adhesión de las mezclas adhesivas Dryvit en las superficies especificadas. Sin embargo, Prymit **no mejora** la adhesión de la pintura al sustrato. El aplicador asume la responsabilidad exclusiva de comprobar que la pintura esté bien adherida al sustrato. Si se determina que la pintura no está bien adherida al sustrato, se recomiendan los siguientes métodos de aplicación alternativos.

1. Arenado
2. Sujeción mecánica del EPS (Boletín de aplicación n.º 00-04)
3. Prymit no debe aplicarse en superficies con más de 3 capas de pintura.

LIMPIEZA

Limpie el cepillo o el rodillo con agua mientras Prymit sigue húmedo.

SERVICIOS TÉCNICOS Y DE CAMPO

Disponibles a pedido.

La información que aparece en esta hoja de producto cumple con las recomendaciones y especificaciones detalladas estándar para la aplicación de productos Dryvit a la fecha de publicación de este documento y se presenta de buena fe. Dryvit no asume ninguna responsabilidad, expresa o implícita, en cuanto a la arquitectura, ingeniería o mano de obra de cualquier proyecto. Para asegurarse de que está utilizando la información más reciente y completa, comuníquese con Dryvit.

Para obtener más información sobre Dryvit o el aislamiento continuo, [haga clic aquí](#).

Impreso en EE. UU. Publicado el 1.1.2022
©Dryvit 2022
DS424

Tremco Construction Products Group (CPG) brings together the Commercial Sealants & Waterproofing and Roofing & Building Maintenance divisions of Tremco CPG Inc.; Dryvit and Willseal brands; Nudura Inc.; Prebuck LLC; Tremco Barrier Solutions, Inc.; Weatherproofing Technologies, Inc.; Weatherproofing Technologies Canada, Inc.; and Pure Air Control Services, Inc.



dryvit.com | 800.556.7752



Construction Products Group

3735 Green Rd. | Beachwood, OH 44122
800.321.7906 | tremcocpg.com