



COLAS - ADHESIVOS
SELLANTES - PINTURAS

Laboratorios Rayt, S.A.U.

N.I.F. A60106382

c/. Garriga, 188-200

08912 BADALONA (Barcelona) España

Tel. 93 460 78 20 - Fax 93 383 63 56

Apartado Correos 39

info@rayt.com - www.rayt.com



FICHA TÉCNICA

Código: R346

C-1346-A BLUMECRIL SUELOS Y PAREDES

Imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa y lista al uso.

Especialmente apropiada para la preparación de bases antes de la aplicación de pasta niveladora, de morteros de capa fina, de adhesivos murales, etc.

Refuerza la base y limita la absorción de la superficie en capas de hormigón, de revoques de yeso, cartón-yeso, etc.

Se aplica sobre bases, tales como suelos de piedra, granito, cerámica, etc.

Como puente de unión asegura la adherencia a la base, así como para las capas superpuestas. Por ejemplo, en el caso de pastas niveladoras, al aplicar varios grosores en diversas fases de trabajo.

Para suelos y paredes, en interior y exterior.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color	: Azul claro, transparente una vez seco
Consumo	: 100 a 150 gr/m ²
Temperatura del sustrato	: No inferior a 10°C.
	: 2 a 4 horas en soportes absorbentes (*).
Secado:	: 12 a 24 horas en soportes no absorbentes (*).
	: 24 a 48 horas sobre soportes de anhidrita (*).
Calefacción radiante	: Apropriado.

(*) En condiciones climáticas normales, o sea, 20°C de temperatura ambiente, 65% de humedad ambiental y una temperatura del suelo de 15°C.

PROPIEDADES

Presenta un excelente poder de penetración, refuerza considerablemente las bases frágiles y actúa como ligante del polvo en la superficie.

Reduce considerablemente la absorción del agua hacia el fondo, y al mismo tiempo proporciona un fraguado uniforme de las pastas niveladoras y morteros de capa fina.

- No inflamable.
- Olor neutro.
- Soluble en agua.
- Secado rápido.

APLICACIÓN

Imprimación y puente de unión para el tratamiento previo de bases minerales absorbentes o no absorbentes.

Apropiado antes de la aplicación de pastas niveladoras en base cemento, la instalación de baldosas y losetas con mortero-cola y adhesivos en dispersión.

Es indicado para la preparación de superficies en la instalación de revestimientos murales, tales como yeso, cartón-yeso, revoques, etc.

Limita la absorción de las bases sensibles a la humedad, como por ejemplo, las de anhidrita, los paneles de cartón-yeso, hormigón celular, etc. También se utiliza como puente de unión en bases no absorbentes o lisas, como por ejemplo superficies de hormigón, revoques lisos, granito, cerámica, losetas de piedras de todo tipo.

Para suelos y paredes, en interior y exterior.

NOTA: Dejar secar la imprimación **C-1346-A** de 1 a 2 días sobre bases de anhidrita para evitar toda infiltración de humedad. Sobre madera, paneles aglomerados, utilizar **UZIN PE-260**.



**COLAS - ADHESIVOS
SELLANTES - PINTURAS**

Laboratorios Rayt, S.A.U.

N.I.F. A60106382
c/. Garriga, 188-200
08912 BADALONA (Barcelona) España
Tel. 93 460 78 20 - Fax 93 383 63 56
Apartado Correos 39
info@rayt.com - www.rayt.com



FICHA TÉCNICA

PREPARACIÓN DE LA BASE

Debe cumplir la norma DIN 18 365, o sea, limpia, dura, llana, exenta de surcos, no demasiado áspera y seca.
La base debe ser resistente, seca, sin fisuras ni grietas, limpia y libre de materiales que perjudiquen la adhesión.
Eliminar las capas inestables o que disminuyan la adherencia mediante lijado, fresado o granallado. Controlar que la base cumple las exigencias de las normas y hojas técnicas en vigor y tomar las medidas necesarias en caso de deficiencia.
La humedad debe medirse con los aparatos convencionales y ésta no debe exceder del 2,5%.
Ha de asegurarse una impermeabilidad fiable a la humedad del suelo base, allí donde haya riesgo de humedad creciente o de condensación.
Eliminar mecánicamente mediante lijado, granallado, etc., las capas inestables o que disminuyan la adherencia, por ejemplo, las zonas blandas de la periferia de la capa, agentes contaminantes y restos de adhesivo, pasta niveladora o de revestimientos antiguos.
Lijar las bases densas, no absorbentes, como cerámica, piedra, terrazo, etc., con un papel de lija abrasivo.
Eliminar correctamente por aspiración el polvo y partículas mal adheridas.

MODO DE EMPLEO

El producto se aplica con un rodillo de espuma fina para los suelos y con un rodillo de hilo en las paredes, evitando cualquier formación de charcos. Dejar secar completamente. Para consolidar las zonas arenosas o muy absorbentes puede aplicarse una segunda capa, dejando secar completamente la primera.
Disolución del producto: 1:1 para bases absorbentes y 1:3 en paredes con absorción. Sin diluir sobre soportes no absorbentes.

SECADO

El producto seca rápidamente y el tiempo que se indica hace referencia a las condiciones normales de aplicación, 15-25°C de temperatura ambiente, una humedad relativa del aire <75% y una temperatura en el suelo >15°C. La temperatura baja y la humedad alta, aumenta el tiempo de secado, mientras que la temperatura elevada y la humedad relativa baja lo reduce.
De la misma manera que el tiempo de secado viene determinado en función de las condiciones climáticas del local, también influye de manera importante la proporción de dilución del producto empleado. Cuanta mayor dilución, mayor tiempo de secado.

LIMPIEZA

Limpiar los útiles con agua inmediatamente después de su uso. Evitar todo tipo de manchas en tejidos y revestimientos, etc. En caso de salpicaduras, enjuagar abundantemente con agua y jabón sobre las manchas aún frescas. Eliminar los restos de producto seco con un disolvente Universal o de Limpieza.

ESTABILIDAD AL ALMACENAJE

El producto debe protegerse del calor solar directo y de las heladas. Se garantiza el producto por 18 meses a partir de la fecha de fabricación indicada en la etiqueta, siempre que se mantenga almacenado a temperatura ambiente no extrema. El envase debe mantenerse herméticamente cerrado.

SEGURIDAD E HIGIENE

Existe una Ficha de Datos de Seguridad a disposición del usuario.

Revisión: 13
Fecha: 06.02.2025

Sustituye: 12 (13.01.2025)
Emisor: Departamento Técnico / I*D

Página 2 de 2

Nuestra garantía se limita a una calidad constante, respondiendo que la misma se ajusta a las características técnicas que figuran en nuestros folletos. La información, recomendaciones de empleo y sugerencias sobre el uso de nuestros productos están basadas en nuestra mejor experiencia y conocimiento, pero antes de emplear nuestros productos debe el usuario determinar si son o no adecuados al empleo a que se les destina, asumiendo él mismo toda responsabilidad que pudiera derivarse de su empleo.