



COLAS - ADHESIVOS
SELLADORES - 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: 524 PRIMACOLA PLUS C-10

TIPO DE PRODUCTO Adhesivo en dispersión acuosa EXENTO DE DISOLVENTES y de aplicación a una cara.

PRINCIPALES CAMPOS DE APLICACIÓN

- Para revestimientos de PVC, tanto en rollo como en losetas.
- PVC multicapas (espuma de PVC/compacto).
- VER (vinilo expandido con relieve).
- Revestimientos murales de PVC en duchas y baños.
- PVC sobre lámina de interposición, fibra de vidrio (antihumedad) en rollo.

Dimensionalmente estables.

Apropiado igualmente como adhesivo universal para:

- REVESTIMIENTOS TEXTILES con los dorsos más comunes: punzonados, dorso sintético, Textil no tejido (Backline), polipropileno (Action Back), espuma y látex compacto liso.
- Revestimientos de coco y sisal con reverso de látex.
- Revestimientos de linóleoum de hasta 3,2 mm. de grosor.
- Revestimientos de goma/caucho hasta 4 mm. de grosor.
- Uso interior.

PROPIEDADES

- Libre de disolventes. NO INFLAMABLE
- Corto tiempo de aireación.
- Rápida sujeción inicial con formación de hilos (hebras).
- Elevada resistencia final.
- Buena elasticidad.
- Apropiado a la compresión de las sillas de ruedas conforme a la norma EN 12.529, a los sistemas de calefacción radiante por agua caliente y a los métodos de limpieza (inyección/extracción).
- Adecuado para áreas residenciales/profesionales/industriales, por ejemplo hospitales, centros comerciales y áreas deportivas

PREPARACION DE LA BASE

Eliminar las capas inestables o que disminuyan la adherencia mediante lijado, fresado o granallado y limpiar cuidadosamente mediante aspiración (no barrido). Comprobar que la base sea resistente, plana, seca, sin fisuras ni grietas y que se ajusta a las normas vigentes. Tomar las medidas necesarias en caso de deficiencias. La humedad debe medirse con los aparatos convencionales y ésta no debe exceder del 2,5% en soleras de cemento/hormigón, etc. y del 0,5% en soleras a base de autonivelantes de anhidrita.

Ha de asegurarse una impermeabilidad fiable a la humedad del suelo allí donde haya riesgo de humedad creciente o de condensación.

Según sea la base donde se va a instalar, elegir la imprimación más apropiada, así como el cemento autonivelante, en función del tipo de tránsito que va a recibir (peatonal, transpallet, hospitalario, industrial, polideportivo, etc.).



COLAS - ADHESIVOS
SELLADORES-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

Ejemplos:

Base de cemento.

Imprimación: RAYT C-1346-A.

Pasta autonivelante: UZIN NC-145, UZIN NC-170, UZIN NC-172 BI-TURBO.

Base de sulfato cálcico (anhidrita).

Imprimación: RAYT C-1346-A.

Pasta autonivelante: UZIN NC-145, UZIN NC-170, UZIN NC-172 BI-TURBO.

Base de asfalto colado sin enarenar.

Imprimación: UZIN PE-260.

Pasta autonivelante: UZIN NC-170 con la adición de UZIN PE-520.

Bases antiguas con restos de adhesivos adheridos.

Imprimación: UZIN PE-260.

Pasta autonivelante: UZIN NC-145, UZIN NC-170, UZIN NC-172 BI-TURBO.

Bases con un alto grado de humedad residual.

Imprimación: UZIN PE-480 con adición de arena de cuarzo.

Pasta autonivelante: UZIN NC-145, UZIN NC-170, UZIN NC-172 BI-TURBO.

Bases tipo terrazo/cerámica.

Eliminar mediante decapado (UZIN RR-194) y posterior fregado, los restos de ceras / antideslizantes / abrillantadores, etc.

Imprimación: RAYT C-1346-A.

Pasta autonivelante: UZIN NC-145, UZIN NC-170, UZIN NC-172 BI-TURBO.

MODO DE EMPLEO

Aplicar el adhesivo sobre la pasta niveladora mediante la espátula dentada apropiada, según sea la naturaleza del revestimiento y en función del tipo de soporte (dorso).

Ejemplos:

| <u>Dorso del revestimiento</u> | <u>Dentado de espátula</u> | <u>Consumo</u> |
|--|----------------------------|----------------------|
| Liso sobre lámina de interposición (fibra de vidrio) | A-1 | 150 g/m ² |
| Liso | A-2 | 250 g/m ² |
| Rugoso/estructurado | B-2 | 350 g/m ² |
| Textiles/linóleoum y relieves gruesos | B-3 | 450 g/m ² |

Los consumos indicados por metro cuadrado están en función del alisado, fratasado, rugosidad, absorción, etc. de la superficie de la solera a instalar.

Trabajar sobre superficies completamente secas, dado que las humedades residuales pueden generar mohos, emisiones secundarias, olores molestos y deficiencias en la adhesión.



COLAS - ADHESIVOS
SELLADORES - 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

basados en condiciones estándares de temperatura y humedad (20°C y 65% h.r.)

Los pavimentos de LINOLEUM y GOMA, deben instalarse simultáneamente a la aplicación del adhesivo.

Una vez fijado y colocado el revestimiento, presionar de manera uniforme toda la superficie mediante un rodillo de presión para igualar los surcos del adhesivo producidos por el dentado de la espátula y evitar la formación de bolsas de aire, consiguiendo una perfecta humectación con el lecho del adhesivo.

Transcurridos 20 ó 30 minutos repetir de nuevo la operación, especialmente en las juntas y cabezales.

Comprobar la buena transferencia del adhesivo al revestimiento, ya que sólo si el dorso está bien alisado y humectado puede obtenerse una buena adhesión.

Limpiar inmediatamente con agua las manchas o restos del adhesivo en los utensilios. Una vez seco, proceder a medios mecánicos.

La soldadura de las juntas debe efectuarse transcurridas 24 horas. Finalizada esta operación el suelo ya puede ser transitado.

Observaciones:

- Este adhesivo libre de disolventes permite una rápida instalación. Se puede colocar y fijar el revestimiento simultáneamente a la aplicación del adhesivo y respetando los tiempos de trabajo.
- Los datos que se detallan están basados en condiciones estándares de temperatura y humedad (20°C y 65% h.r.).
- Los tiempos de trabajo/secado/fraguado están sujetos a las condiciones ambientales de temperatura y humedad del lugar de trabajo, así como también de la temperatura del suelo (evitar las entradas directas de luz solar).
- Dejar estabilizar los materiales a temperatura ambiente del lugar de trabajo 12 horas antes como mínimo.
- Referente a la calefacción radiante sistema agua, debe ser interrumpida 48 horas antes de la instalación y puede volver a conectarse de forma progresiva transcurrida una semana.



COLAS - ADHESIVOS
SELLADORES - 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

SEGURIDAD E HIGIENE Existe una Ficha de Datos de Seguridad a disposición del usuario.

Revisión: 03

Fecha: 02/05/2018

Sustituye: 02 (01/12/2016)

Emisor: Departamento Técnico I+D

Página 4 de 4

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.