

TRATAMIENTO DE PAVIMENTOS

at conpol

imprimación consolidante para pavimentos cementosos

- Gran consolidación
- Alta cohesión
- Buen endurecimiento
- Excelente penetración
- Preparación de soportes para aplicación de pinturas de poliuretano y autonivelantes de poliuretano
- Aplicación puro o diluido
- También como imprimación de sellado



at conpol

imprimación consolidante para pavimentos cementosos

FICHA TÉCNICA

• Estado:	Líquido
• Punto de Infl.:	229°C
• Viscosidad:	300cps.
• Densidad:	1.05
• Solubilidad en agua:	Insoluble
• Naturaleza:	Poliuretano Bicomponente
• Composición:	Poliol e Isocianatos
• Pot Life de la Mezcla:	30min - 45min
• Secado Entre Capas:	6horas - 8 horas

ATENCIÓN: La aplicación del recubrimiento posterior no debe demorarse más de 24 horas.

PROPIEDADES

AT CONPOL es un producto bicomponente de poliuretano especialmente formulado para actuar como imprimación consolidante de alto poder de penetración para pavimentos de tipo cementoso en los que se desee eliminar la falta de cohesión o disgregación en los áridos. Actúa sellando los materiales y dotándolos de mayor resistencia a la compresión, evitando que sus componentes se disgreguen.

Pueden alcanzarse niveles de penetración de endurecimiento de hasta 1,5cm. para losas de hormigón.

También puede emplearse como imprimación de sellado previa a la aplicación de pavimentos autonivelantes de poliuretano -AT POLNIVEL, AT POLNIVEL FLEXIBLE- en el caso de superficies que no muestren indicios de humedad.

CONSUMO

Según el grado de penetración deseado puede aplicarse puro o diluido con el diluyente especial AT POLIDIL teniendo en cuenta el tipo de superficie a tratar y los valores de dilución máximo y mínimo citados seguidamente.

El consumo como imprimación consolidante es de 200 a 500gr./m² según estado de la superficie a tratar y grado de penetración deseado.

Como imprimación previa a la colocación de pavimentos autonivelantes de 100gr./m² a 200gr./m²

PRECAUCIONES DE USO

R10	INFLAMABLE
R20	NOCIVO POR INHALACIÓN
R42	POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACIÓN POR INHALACIÓN
S26	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS LAVAR INMEDIATAMENTE Y ACUDIR AL MÉDICO
S38	PROVEER VENTILACIÓN ADECUADA
S43	EN CASO DE INCENDIO, UTILIZAR POLVO EXTINTOR, CO ₂ , ESPUMA RESISTENTE AL ALCOHOL Y EN INCENDIOS MAYORES AGUA PULVERIZADA
S45	EN CASO DE MALESTAR ACUDIR AL MÉDICO
S60	ELIMÍNESE EL PRODUCTO Y SU RECIPIENTE COMO PRODUCTOS PELIGROSOS

MODO DE EMPLEO

- 1 La superficie receptora del tratamiento deberá encontrarse limpia, seca, sin restos de aceites o grasas y aspirada para que el producto pueda actuar con total libertad.
- 2 Seguidamente se preparará el producto en la cantidad y dilución adecuada para el soporte y resultado deseado teniendo en cuenta que a mayor liquidez de la mezcla se conseguirán mejores niveles de penetración en perjuicio de la consolidación (que será más baja). Si en cambio se realiza una dilución más espesa, la penetración será menor pero el efecto consolidante más elevado pero en menor profundidad. Se aconseja realizar las primeras capas con una alta dilución para conseguir penetración para después pasar a diluciones más espesas para dotar al conjunto de una consolidación adecuada.
DILUCIÓN: Mínima del 30% y máxima del 50%.
- 3 Después se realizará la aplicación por medio de brocha, rodillo o pistola airless.
- 4 Por último se procederá al recubrimiento final de la superficie con el material elegido destinado a tal efecto.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

AT CONPOL se suministra en juegos predosificados de 5 y 15 litros.

