



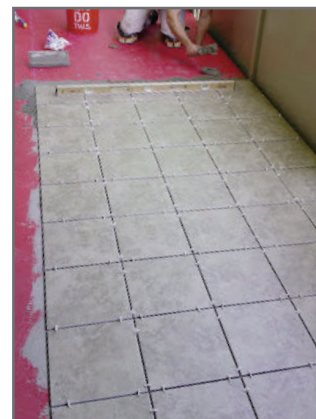
IMPERMEABILIZANTES

at imper-e 1000 fibrado 0%

lámina líquida impermeabilizante elastómera acrílica reforzada con fibras

Impermeabilizante líquido reforzado con fibras especiales para superficies revestibles
Formulado a base de resinas acrílicas, cargas, pigmentos y fibras.

- Impermeabilización bajo platos de ducha, bañeras y cuartos de baño
- Impermeabilización para cubiertas que deban ser revestidas, en las que se prevén posibles movimientos del soporte
- Claraboyas, limahoyas, aleros y voladizos revestidos
- Canales, fachadas ventiladas, arranque de muro en fachada...
- Reparaciones en cubiertas de fibrocemento y todo tipo de terrazas no transitables
- Impermeabilización de paredes medianeras revestidas
- Impermeabilización sobre superficies con pequeñas fisuras o en las que se prevé su aparición
- Muy bajo nivel de emisiones COV



IMPERMEABILIZANTES

at imper-e 1000 fibrado 0%

lámina líquida impermeabilizante elastómera acrílica reforzada con fibras

FICHA TÉCNICA

• Densidad:	1,20 ± 0,1kg./litro
• Viscosidad:	50000 mPa.s ± 10
• Sólidos:	64% en peso; 57% en volumen
• Color:	Blanco, gris, teja, rojo
• Resist. a tracción:	2,7N/mm ²
• Elasticidad:	300-400%
• Absorción de agua:	<20%

TIEMPO DE SECADO a 20°C

• Secado al tacto:	1.5h.
• Repintable:	8 - 14h.
• Seco total:	24 - 48h.

EMISIONES COV: 0,1gr/lit - 0,01%

Según Directiva 2004/42/CE Anexo II del Parlamento Europeo. Nivel máximo permitido: 140gr/lit.

PROPIEDADES

Ideal para impermeabilizar en cuartos de baño, bajo platos de ducha y bañeras.

También en aleros, voladizos, cubiertas y otras superficies revestidas.

- Impide la formación de grietas o fisuras en las superficies tratadas.
- Presenta alta adherencia y adaptabilidad. Al estar formulado como una pasta fluida, se adapta a todas las superficies, con una gran versatilidad y facilidad de aplicación en zonas de difícil acceso y rincones. Su total adherencia impide la circulación de agua por debajo de la impermeabilización.
- No precisa ser armado con mallas de refuerzo.
- Fácil reparación en caso de modificación de las instalaciones (barandillas, anclajes, equipaciones...).
- Permite la formación de una lámina continua sin juntas en toda la superficie evitando los posibles errores por puntos de unión y solapes.
- Inmejorable elasticidad: 400% a 20°C. manteniendo su elasticidad incluso en temperaturas bajo cero.
- Soporta perfectamente temperaturas de - 20°C a 90 °C. sin alterar sus propiedades de elasticidad, impermeabilidad y resistencia a la intemperie.
- Admite revestimientos o capas de cemento cola directamente, sin la necesidad de realizar capas de compresión.
- Muy bajo nivel de emisiones COV.

Permeabilidad al dióxido de carbono o efecto anti-carbonatación; Clase C1 (Sd>50) de acuerdo a la norma UNE-EN1062:1.

Permeabilidad al agua vapor de agua; Clase I (Sd<5m) es decir permeable al vapor de agua de acuerdo a la norma UNE-EN 1504-2:2005.

Permeabilidad al agua líquida; Clasificado como Impermeable al agua líquida; w<0,1 Kg/m².h0,5 de acuerdo a la norma UNE EN 1504-2:2005

Adherencia; Muy alta (2,00 N/mm²) cumpliendo la especificación de Sistemas Flexibles (≥ 0,8 N/mm² sin cargas de tráfico y ≥1,5 N/mm² con cargas de tráfico), Especificación según UNE-EN 1504-2:2005.

MODO DE EMPLEO

- 1 Limpiar completamente el soporte de polvo, musgo, grasa, etc. que además deberá estar seco y libre de humedad.
- 2 En superficies ligeramente disgregadas es recomendable aplicar AT CONACRIL imprimación consolidante para garantizar una óptima adherencia.
- 3 Eliminar cualquier parte desprendida. No se deben superar superficies superiores a 25 m² sin juntas de dilatación. No debe aplicarse AT IMPER E 1000 FIBRADO 0% sobre superficies con menos de un 1% de pendiente, siendo lo recomendado en cubierta entre un 1% y un 3%.
- 4 AT IMPER-E1000 FIBRADO 0% puede aplicarse con brocha, rodillo o pistola *airless*.
- 5 Aplicar respetando los tiempos preceptivos de secado entre capas. Para ello se comprobará el secado total de una capa antes de aplicar la siguiente. Aplicar en capas cruzadas.

Prueba de estanqueidad: Una vez acabada la última capa hay que dejar secar el tratamiento un mínimo de 7 días con buen tiempo. Una vez transcurridos los días de secado, procedemos a taponar los desagües para llenar toda la superficie con 2 cm. de agua. Dejamos el agua durante 24 horas para observar en el piso inferior que todo es correcto y dar por finalizada la impermeabilización.

No es aconsejable aplicar el producto con riesgo de lluvia o helada antes del secado total.

En soportes con posibilidad de movimiento o posible fisuración, puede realizarse aplicación combinada con AT IMPER E1000 0% para armado de refuerzo .

Ver Sistema Constructivo I1.3 Infraestructura Tablero Punte.

PRECAUCIONES DE USO

No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5 °C, ni con tiempo lluvioso.

Tampoco debe aplicarse sobre superficies que están a temperaturas superiores a los 45 °C.

RENDIMIENTO

Aplicar dos o tres capas generosas de AT IMPER-E1000 FIBRADO 0% con un consumo final aproximado de 1kg/m². Se alcanzará una capa aproximada de 450-500 micras secas o superior.

Este rendimiento variará según tipo y estado del soporte. Con un número mayor de capas se conseguirá más resistencia e impermeabilización.



Imprescindible para la impermeabilización de superficies en las que se prevén pequeñas fisuraciones