

FICHA TÉCNICA

AB-4 – Abrillantador para pisos termoplásticos y de vinilo

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Emulsión acrílica con ceras protectoras formulada para el mantenimiento y abrillantado de pisos termoplásticos y de vinilo, generando una película protectora continua que mejora el aspecto superficial, incrementa la resistencia al tránsito y facilita limpiezas posteriores.

2. CAMPOS DE APLICACIÓN

- Pisos vinílicos
- Suelos termoplásticos
- Linóleo y superficies sintéticas
- Mantenimiento periódico de suelos interiores

3. PROPIEDADES Y VENTAJAS

- ✓ Proporciona una película protectora que mejora la resistencia al desgaste por tránsito.
- ✓ Incrementa el nivel de brillo y mejora la apariencia de la superficie.
- ✓ Reduce la adherencia de suciedad y facilita las limpiezas posteriores.
- ✓ Mejora la resistencia frente a marcas de pisadas, rozaduras y limpieza frecuente.
- ✓ Contribuye a prolongar la vida útil del pavimento sintético.
- ✓ Compatible con la mayoría de superficies vinílicas, PVC y termoplásticos sellados.
- ✓ Permite regular el acabado mediante abrillantado mecánico.
- ✓ Secado rápido y fácil aplicación tanto manual como con máquina.

4. DILUCIONES RECOMENDADAS (PRÁCTICAS COMERCIALES)

- **Protección y abrillantado:** uso puro
- **Mantenimiento ligero:** dilución 1:2 – 1:3
- **Limpieza-mantenimiento:** hasta 1:5

Aplicar siempre sobre superficies limpias y secas.

5. PRECAUCIONES

Uso exclusivo en pavimentos sintéticos como vinilo, PVC, linóleo sellado o superficies termoplásticas compatibles.

No aplicar sobre madera, piedra natural sin sellar, superficies textiles o pavimentos porosos.

No usar en exteriores ni en zonas expuestas a humedad permanente o agua estancada.

Evitar acumulaciones de producto, ya que pueden generar resbaladizidad o marcas de secado.

No aplicar sobre superficies calientes, bajo radiación solar directa o con temperaturas extremas.

No mezclar con detergentes, ceras incompatibles u otros productos químicos.

Evitar tránsito hasta secado completo para prevenir huellas o pérdida de uniformidad.

Realizar prueba previa en zona poco visible para verificar adherencia y acabado.

Mantener el envase bien cerrado y aplicar en zonas ventiladas.

6. MODO DE EMPLEO

La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, grasas, restos de ceras antiguas mal adheridas u otros residuos. Aplicar el producto uniformemente mediante mopa, fregona o aplicador de microfibra, formando una capa fina y homogénea sin acumulaciones. Dejar secar completamente cada capa (aprox. 20–40 minutos según temperatura y ventilación).

PASO 1 A MANO:

Aplicar el producto uniformemente mediante mopa, fregona o aplicador de microfibra, formando una capa fina y homogénea sin acumulaciones. Dejar secar completamente cada capa (aprox. 20–40 minutos según temperatura y ventilación).

PASO 2 CON MÁQUINA:

Una vez seca la capa, trabajar la superficie con máquina abrillantadora equipada con disco blanco para abrillantado estándar o disco rojo para incrementar el nivel de brillo. Realizar pasadas cruzadas y uniformes hasta obtener el acabado deseado.

Si se requiere mayor protección o brillo, aplicar una segunda capa repitiendo el proceso. Para mantenimiento, abrillantar periódicamente en seco con la máquina, sin añadir producto.

7. RENDIMIENTO APROXIMADO

Entre **35 y 60 m²/L** según absorción del soporte y espesor aplicado.

8. MEDIOS DE APLICACIÓN Y EPIs

Aplicación:

- Mopa o fregona
- Aplicador de microfibra
- Máquina rotativa para abrillantado opcional

EPIs recomendados:

En condiciones normales de uso no se requieren EPIs especiales, siendo suficiente el calzado de trabajo habitual.

9. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Estado físico: Líquido
- Color: Blanco yeso
- pH (100 %): ≈ 8
- Inflamabilidad: No inflamable
- Clasificación CLP: No clasificado como peligroso
- Transporte: No peligroso
- COV: 0 g/L
- NFPA 704: Salud 0 | Inflamabilidad 0 | Reactividad 0

10. ALMACENAMIENTO

Conservar entre 5 y 35 °C en envase original cerrado, en lugar seco y ventilado, protegido de fuentes de calor y alimentos.

11. PRESENTACIONES

5 L (estándar Jerrycan)

500 ml, 2 L, 20 L, 200 L y BIC 1000 L

12. CONTENIDO EN SÓLIDOS

Contenido estimado en sólidos totales: **≈ 20–25 % p/p**

13. OBSERVACIONES

Producto destinado al mantenimiento periódico de pavimentos sintéticos. No sustituye tratamientos de restauración del soporte.