



---

pan**DOMO**<sup>®</sup> SP-SL

**Steinöl (aceite protector)**

---

Para proteger pavimentos de PANDOMO<sup>®</sup> K1, K1 Concrete y K2 y paredes / techos de PANDOMO<sup>®</sup> W1, que han sido pigmentados y pulidos.

Producto a base de aceite y cera, libre de conservantes.

Brillo satinado sedoso.

Resistente a la abrasión.

Repelente al agua.

Intensificador de color.

Alto rendimiento

Permeable al vapor de agua.



**ARDEX CEMENTO, S.A.**  
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18  
T. +34 93 846 62 52 - F. +34 93 846 74 38  
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)  
[www.ardex.es](http://www.ardex.es) - [ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

Empresa Certificada ISO 9001.

# panDOMO® SP-SL

## Steinöl (aceite protector)

---

### Aplicación:

#### Para uso en interiores.

Este producto se utiliza para proteger superficies pigmentadas y pulidas de PANDOMO® K1, K1 Concrete, K2 y PANDOMO® W1. A utilizar en áreas sujetas a tráfico, impactos o estrés moderados, tales como:

- Edificios públicos y residencias privadas
- Museos, salas de exposición
- Vestíbulos y tiendas

### Descripción:

PANDOMO® SP-SL aceite protector es un producto a base de aceite y cera.

El tratamiento de superficies pulidas de K1 PANDOMO® K1, K1 Concrete, K2 y PANDOMO® W1, con PANDOMO® SP-SL dará lugar a superficies altamente resistentes a la abrasión y repelentes al agua.

### Modo de empleo:

#### PANDOMO® K1, K1 Concrete y PANDOMO® K2:

Tras la aplicación del PANDOMO® K1, K1 Concrete o K2 debe dejarse secar por un tiempo suficiente antes de proceder a su Pulido; este tiempo puede variar ligeramente según las condiciones ambientales pero suele ser de unas 24 horas. ARDEX recomienda el siguiente equipo para el pulido:

- LÄGLER TRIO o una lijadora de parquet similar para zonas amplias
- FESTO ROTEX, lijadora orbital manual para espacios pequeños
- Lijadora delta para esquinas y aristas.

El pulido debe llevarse a cabo de forma consecutiva usando lijas de los siguientes granos: 60 (PANDOMO® K2), 80, 120, 150-180. Una vez pulido puede procederse a la protección del mismo.

Se aplica una primera capa de PANDOMO® SP-SL usando una mopa que no suelte hilo y aplicándolo con movimientos circulares hasta que no absorba más aceite. Tras un tiempo de espera de unos 10 minutos, puede pasarse la lijadora monodisco provista de un pad blanco sobre el PANDOMO® SP-SL aún fresco para igualar la penetración del aceite en toda la superficie. Una vez pasado el pad blanco la superficie debe presentar un aspecto mate sedoso sin zonas brillantes (exceso de aceite) ni mates (defecto de aceite), en superficies grandes puede ser necesario el uso de más de un pad.

Áreas confinadas (esquinas, detrás de radiadores o columnas,...) dónde no puede usarse la lijadora monodisco, se usará un trapo que no suelte hilo para igualar absorciones.

Si tras la aplicación de la primera capa la superficie no tuviera un aspecto homogéneo, se puede aplicar una segunda capa tras un tiempo de secado de la primera de 6 a 12 horas.

#### PANDOMO® W1:

El pulido de los productos PANDOMO® W1 puede empezar cuando la superficie esté seca y dura (tras una 6 horas normalmente).

Recomendamos el uso de lijadoras ROTEX FESTO u orbitales excéntricas similares usando lijas de grano 120. Como lijado alternativo puede usarse los pads abrasivos Abranet (grano 180) y Abralon (grano 4000) de la empresa Mirka.

La impregnación del soporte y la intensificación de color se llevan a cabo al mismo tiempo al aplicar el PANDOMO® SP-SL.

Éste debe aplicarse usando un trapo que no suelte hilo empapado en el aceite en movimientos circulares. Se recomienda empezar de la parte baja de la pared hacia arriba para evitar marcas de goteo. Cualquier exceso de material debe eliminarse rápidamente con un trapo que no suelte hilo.

Se recomienda seguir la dirección de los movimientos de la aplicación del PANDOMO® W1 para así maximizar los efectos decorativos.

### A tener en cuenta:

Prevenga de una buena ventilación durante el curado del PANDOMO® SP-SL.

Debe asegurarse que la sala permanezca libre de polvo en el ambiente durante la aplicación y curado del PANDOMO® SP-SL para evitar contaminación en las superficies tratadas.

Para suelos se recomienda siempre la aplicación de la cera protectora PANDOMO® SP-GS.

No deben dejarse residuos de acumulaciones de aceite ya que éstos dejarán manchas satinadas muy difíciles de eliminar.

No inundar o encharcar los suelos cuando se proceda a su limpieza. Límpiase con poca agua y séquese el suelo una vez limpio.

Una protección elevada del pavimento durante los primeros días tras su realización resulta en una mayor durabilidad del mismo.

Se recomienda abrir el pavimento al tráfico sólo cuando el aceite PANDOMO® SP-SL. Esté perfectamente curado (este proceso lleva de 2 a 3 días).

No aplicar a temperaturas inferiores a +15°C ni superiores a +25°C.

### Propiedades de resistencia:

PANDOMO® SP-SL aumenta la durabilidad de las superficies de PANDOMO® K1, K1 Concrete, K2 y PANDOMO® W1.

Como norma general, para prolongar la vida del útil, limpiar inmediatamente cualquier salpicadura de líquidos de las superficies PANDOMO® tratadas con PANDOMO® SP-SL.

No recomendado para zonas permanentemente húmedas.

Para asegurar una mayor y correcta protección a los pavimentos PANDOMO® se les aplicará una protección extra usando PANDOMO® SP-GS tras 12 horas de secado del PANDOMO® SP-SL como mínimo.

### Resistencia a los rayos U.V.:

PANDOMO® SP-SL presenta una ligera tendencia al amarilleamiento cuando está expuesto a la luz U.V. de forma continuada. Las características físicas del mismo, en cambio, no se ven afectadas en lo más mínimo.

### Limpieza y gestión de residuos:

Las herramientas deben limpiarse con White Spirit inmediatamente tras su uso.

Véase la Hoja de Seguridad para saber los detalles en cuanto a la gestión de residuos del PANDOMO® SP-SL.

# panDOMO® SP-SL

## Steinöl (aceite protector)

---

### Precauciones:

PANDOMO® SP-SL es fisiológicamente seguro tras su aplicación y curado.

Proveer una buena ventilación durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediatamente con agua limpia.

No aplicar cerca de llamas.

El producto no es inflamable tras su aplicación y curado.

### Datos Técnicos

---

*(según estándares de calidad ARDEX)*

Densidad:	aprox. 0,9 kg/L.
Consumo:	aprox. 25-60 g por capa (según superficie).
Apto sobre calefacción radiante:	Sí.
Envase:	Latas de 3 o 1 litros
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

---

*Ardex se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas. Éstas sólo pueden entenderse como recomendaciones generales no siendo válidas como garantía de calidad, ya que no se puede controlar las condiciones de la obra ni la aplicación del producto. Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación.*

*Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico.*

*Esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.*

---

**Edición: Enero 2016**