

Protección de suelos

Mármol y Terrazo

Sistema de protección y mantenimiento de suelos de mármol y terrazo que en tres pasos, consigue mantener el brillo inicial de la superficie tratada de por vida:



Suelo de mármol de Hotel Mercure Sto. Domingo transcurridos 8 meses de la aplicación. Paso diario entre 600 y 800 personas con maletas y carros.

- Sin tener que volver a cristalizar.
- Evitando el desgaste en las zonas de paso.
- Resistente a la abrasión.
- Fácil mantenimiento con mopa y agua.
- Protección ante ataques químicos.
- Fácil reaplicación del tratamiento. No da lugar a formación de productos nocivos al envejecer (reacciones de polimerización, catalización, etc.), ni altera las propiedades físico-químicas del soporte.

APLICACION:

PASO 1:

Decapado del suelo a tratar con **ECO CLEAN FLOOR** con el objeto de eliminar las ceras, cristalizados y bio film antiguos.

PASO 2:

Cristalizado de la superficie decapada con el sistema tradicional.

PASO 3:

Aplicación de **ECO PROTECT FLOOR-NP** sobre el cristalizado mediante pulverización o paño no absorbente.

Tiempo de curado mínimo 12 horas.

Transcurrido el tiempo de curado, pulir superficialmente con pad de diamante verde y agua, recojiéndola a continuación.



MANTENIMIENTO:

La limpieza de mantenimiento se realizará:

- Barrido: con mopa provista de fiselina impregnada.
- Fregado: con mopa de microfibra y agua.

Una vez el tratamiento vaya perdiendo eficacia, dependiendo de las características de la zona tratada, **solo será necesario aplicar el PASO 3** sobre la superficie habiendo realizado previamente la limpieza diaria.



PROTECCION:

En el caso de caída accidental de algún producto muy ácido o básico sobre la superficie protegida, el soporte no quedará afectado. Tan solo habrá una pérdida de brillo sobre el protector que quedará de un color blanquecino.



La reparación de la pérdida de brillo se realizará tan solo en la zona afectada.

El proceso a seguir es el siguiente:

Utilizar taladro o pulidora, según la cantidad de espacio a restaurar, provistos de disco siguiendo los siguientes pasos:



- Pulido de la zona afectada con pad de diamante rojo y agua (decapado).
- Recuperación del brillo mediante cristalizado o con Pad color pistacho y Pad color verde.
- Aplicación de **ECO PROTECT FLOOR-NP** (respetar tiempo de curado)
- Pasado el tiempo de curado, pulido rápido de la zona tratada con disco de diamante verde y agua retirando los restos con aspiradora de agua.

Una vez realizado el proceso descrito, el brillo y acabado se igualan siendo imposible distinguir entre la zona tratada y la realizada con anterioridad.

Protección de suelos

Porosos

Eco Protect Floor es un producto basado en nanopartículas que protege las superficies frente al agua y el aceite en las superficies porosas, a la vez que facilita la eliminación de manchas de grasa o aceites, así como la suciedad diaria.

Reduce de manera eficaz la absorción de humedad, manteniendo la porosidad natural de los materiales.

Previene la aparición de manchas y ayuda a la eliminación de la suciedad por procedimientos de limpieza comunes.

Resistente a la abrasión y de alta duración no cambia el aspecto ni las propiedades físico-químicas del soporte.

No se ve afectado por la exposición a los rayos UV.

Es reaplicable sin necesidad de eliminar aplicaciones anteriores.

De fácil manipulación y aplicación no reacciona con el sustrato y es totalmente compatible con cualquier tipo de material poroso.

No da lugar a formación de productos nocivos al envejecer (reacciones de polimerización, catalización, etc.). Permite flujo de vapor de agua

Adecuado para superficies porosas verticales u horizontales, interiores y exteriores tipo:

- Mármol sin pulir.
- Granito abujardado.
- Piedra natural.
- Barro cocido
- Cerámica porosa.
- Hormigón prefabricado y pulido.



APLICACION:



PASO 1:

Decapado del suelo a tratar con **ECO CLEAN FLOOR** con el objeto de eliminar las ceras, cristalizados y bio film antiguos.

PASO 2: Aplicación de **ECO PROTECT FLOOR-NP** sobre el cristalizado mediante pulverización o paño no absorbente con un rendimiento de entre 8 y 12 m²/litr. dependiendo de la porosidad del soporte

Tiempo de curado mínimo 12 horas.

Protección de suelos

Linoleum y PVC

Sistema de protección y mantenimiento de suelos de linoleum y PVC que en cuatro pasos, consigue mantener el brillo inicial de la superficie tratada de por vida:



- Sin tener que volver a aplicar ceras.
- Evitando el desgaste en las zonas de paso.
- Resistente a la abrasión.
- Facil mantenimiento con mopa y agua.
- Protección ante ataques químicos sin alterar las propiedades físico-químicas del soporte.
- Facil reaplicación del tratamiento. sin tener que eliminar el anterior y solo en las zonas afectadas.
- Permite el flujo del vapor de agua

APLICACION:

PASO 1:



Decapado de linoleum con rotativa y Eco Clean Floor



Aspirado de la zona decapada

PASO 2:

Aplicación de emulsión acrílica en dos manos cruzadas, siempre siguiendo las instrucciones del fabricante.
Dejar el tiempo de secado recomendado por el fabricante.



PASO 3:



Una vez seca la emulsión, aplicación mediante aplicador o pulverización de **Eco Protect Floor-NP** con un rendimiento de 200 m²/tr.

PASO 4:

A partir de las 12 horas de curado de **Eco Protect Floor-NP** eliminar los restos de producto con rotativa ofregadora provista de un pad de diamante verde con pasadas rápidas retirando los restos con aspirador.



MANTENIMIENTO:

La limpieza de mantenimiento se realizará:

- Barrido: con mopa provista de fiselina impregnada.
- Fregado: con mopa de microfibra y agua.
- No será necesarios pasar máquinas de alta velocidad para su mantenimiento.

Una vez el tratamiento vaya perdiendo eficacia, dependiendo de las características de la zona tratada, **solo será necesario aplicar los PASOS 3 y 4** sobre la superficie habiendo realizado previamente la limpieza diaria.



Los PASOS 3 y 4 se aplicarán únicamente en las zonas que hayan sufrido desgaste quedando iguales el acabado antiguo y nuevo sin que se note la diferencia entre ambos.

No da lugar a formación de productos nocivos al envejecer (reacciones de polimerización, catalización, etc.).

Cemento y hormigón pulidos

APLICACION:

Sistema de protección y mantenimiento de cemento pulido con el objeto de aumentar su resistencia un 400%, eliminar el polvo producido por el desgaste y una vez protegido, convertirlo en hidrófugo y oleóhugo.

Los pasos a seguir son:

PASO 1:



Disco H1 VIOLETA



Verter agua sobre superficie a tratar



Pulir la superficie hasta cerrar el poro



Aspirar el agua sobrante

PASO 2:



Aplicación de Rplate



Reparto con mopa de Rplate por la zona a tratar



Disco H2 ROSA



Pulido de la zona a tratar



Aspirado del líquido sobrante

PASO 3:



Aplicación de protector (* consultar)



Resultado

(*) El protector a utilizar dependerá del tipo de superficie y de la dureza que se requiera.

MANTENIMIENTO:

La limpieza de mantenimiento se realizará:

- Barrido: con mopa provista de fiselina impregnada.
- Fregado: con mopa de microfibra y agua.

Una vez el tratamiento vaya perdiendo eficacia, dependiendo de las características de la zona tratada, **solo será necesario aplicar el PASO 3** sobre la superficie habiendo realizado previamente la limpieza diaria.

El PASO 3 se aplicará únicamente en las zonas que hayan sufrido desgaste quedando igualados el acabado antiguo y nuevo sin que se note la diferencia entre ambos.

No da lugar a formación de productos nocivos al envejecer (reacciones de polimerización, catalización, etc.).