

# Sistema Wall2Floor-Office

Sistema continuo para decoración de paredes y suelos.

## DESCRIPCIÓN

**Wall2Floor Office** es una variación del revestimiento mineral, caracterizado por una alta resistencia mecánica, específico para la decoración de superficies internas, tanto horizontales como verticales, en el ámbito de la construcción civil para uso privado o comercial.

**Wall2Floor Office** asocia una elevada resistencia mecánica, gracias al alisador tricomponente epoxi cementicio **Wall2Floor Epoxy Binder**, asociada a la elevada resistencia a la abrasión de **Clear Finish Bi-Component**, características esenciales para todas las superficies sometidas a una intensidad media de tráfico peatonal y estrés mecánico debido, por ejemplo, al paso de sillas de ruedas habitual en el interior de estos entornos.

La resistencia al desgaste de **Wall2Floor Office** ha sido probada según la norma **UNI EN ISO 5470-1**, obteniendo un excelente resultado.

Para una mayor resistencia de la superficie decorada con **Wall2Floor Office**, se recomienda el uso de asientos con ruedas para suelos de parquet.

## USOS

**Wall2Floor Office** tiene una aplicación ideal en el ámbito de la arquitectura privada o comercial, como oficinas privadas o públicas de tránsito reducido. Las diferentes soluciones, específicas para cada uso previsto, permiten responder a las necesidades de las diferentes áreas de uso.

El **sistema Wall2Floor** se puede aplicar en:

- CLS.
- Soleras (cementicias tradicionales, flotantes, etc.)
- Soleras radiantes con un espesor mínimo, por encima del tubo, de al menos 30 mm
- Superficies alicatadas con cerámica, gres porcelánico, mosaico
- Superficies con revestimientos epoxídicos o de poliuretano
- Superficies en piedra natural y reconstruida
- Conglomerados de variada naturaleza mineral, siempre que sean absorbentes
- Enlucidos nuevos y viejos a base de aglomerantes al agua
- Recubrimientos decorativos de naturaleza orgánica o mineral
- Superficies de yeso y placas de yeso laminado (solo verticales)

## Requisitos de los sustratos:

Las superficies deben presentarse limpias, secas, cohesivas y compactas, libres de manchas de sales de humedad, ceras, aceite y polvo.

En presencia de soleras radiantes, antes de aplicar el **sistema Wall2Floor**, comprobar que se hayan realizado las pruebas necesarias, a fin de excluir la formación de condensaciones, grietas o daños en la superficie, que en ningún caso serán atribuibles al **sistema Wall2Floor**.

En compartimentos de ducha sin plato cerámico, realizar las pendientes para el drenaje del agua.

**Las juntas dinámicas deben permanecer libres para la eventual absorción del movimiento estructural, por ningún motivo deben ser unidas o recubiertas.**

## SUSTRATOS NO ADECUADOS

El **sistema Wall2Floor** no se puede aplicar sobre superficies de paso de vehículos o sustratos horizontales y verticales que no ofrezcan las garantías necesarias en cuanto a adherencia y estabilidad dimensional.

Los siguientes sustratos no son adecuados:

- Superficies de paso de vehículos
- Soleras radiantes con sistema de calefacción eléctrica
- Soleras de anhidrita
- Parquet
- Linóleo
- Preacabados en madera
- Superficies metálicas pintadas o sin pintar
- Superficies de vidrio, bloques de vidrio

Ficha técnica: Sistema Wall2Floor-Office

Revisión n.º: 05

Fecha de compilación: 14-06-2019

Pág. 1 de 9

- Sustratos húmedos o en presencia de humedad ascendente
- No aplicar sobre sanitarios u otros sustratos donde se pueda formar estancamiento de agua

## PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL SISTEMA WALL2FLOOR

### Superficies horizontales

	SOLERAS TRADICIONALES; CLS; CONGLOMERADOS MINERALES	SUPERFICIES ALICATADAS CON CERÁMICA, EN PIEDRA NATURAL O RECONSTRUIDA; REVESTIMIENTOS EPOXÍDICOS O DE POLIURETANO	SUPERFICIES MINERALES ABSORBENTES NO PLANAS
Decofix	●		●
Wall2Floor Athena		●	
Wall2Floor Easyflat			●
Wall2Floor Epoxy Binder (A+B) + Wall2Floor Rasal	●	●	●
Wall2Floor Rete	●	●	●
Wall2Floor Rasal	●	●	●
2 capas de Wall2Floor Top Coat + Wall2Floor Componente B	●	●	●
○ 2 capas de Wall2Floor Top Coat Fine + Wall2Floor Componente B	●*	●*	●*
Wall2Floor Patina	●**	●**	●**
Wall2Floor Primer	●	●	●
Mineral Sealer	●*	●*	●*
2 capas de Clear Finish Bi-Component (Matt/Satin/Glossy) (A+B)	●	●	●
Clear Finish Anti-Slip (A+B)	●***	●***	●***

\*En caso de aplicación de **Wall2Floor Top Coat Fine** aplicar **Mineral Sealer**

\*\*En caso de decoración con **Wall2Floor Patina** la aplicación debe realizarse antes de **Wall2Floor Primer**

La aplicación de **Wall2Floor Top Coat** y **Wall2Floor Top Coat Fine** debe realizarse como alternativa a la otra.

\*\*\***Clear Finish Anti-Slip** es un acabado técnico con propiedades antideslizantes. La aplicación de una capa de **Clear Finish Anti-Slip** permite alcanzar un coeficiente de resistencia al deslizamiento, tal y como se indica en la correspondiente ficha técnica.

## PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DEL SISTEMA WALL2FLOOR

### Superficies verticales

	SOLERAS TRADICIONALES; CLS; CONGLOMERADOS MINERALES	SUPERFICIES ALICATADAS CON CERÁMICA, EN PIEDRA NATURAL O RECONSTRUIDA; REVESTIMIENTOS EPOXÍDICOS O DE POLIURETANO	SUPERFICIES MINERALES ABSORBENTES NO PLANAS
Decofix	●		●
Wall2Floor Athena		●	
Wall2Floor Rasal		●	●
Wall2Floor Rete		●	●
Wall2Floor Rasal		●	●
2 capas de Wall2Floor Top Coat + Wall2Floor Componente B	●	●	●
o 2 capas de Wall2Floor Top Coat Fine + Wall2Floor Componente B	●*	●*	●*
Wall2Floor Patina	●**	●**	●**
Wall2Floor Primer	●	●	●
Mineral Sealer	●*	●*	●*
2 capas de Clear Finish Bi-Component (Matt/Satin/Glossy) (A+B)	●	●	●

\*En caso de aplicación de **Wall2Floor Top Coat Fine** aplicar **Mineral Sealer**

\*\*En caso de decoración con **Wall2Floor Patina** la aplicación debe realizarse antes de **Wall2Floor Primer**

La aplicación de **Wall2Floor Top Coat** y **Wall2Floor Top Coat Fine** debe realizarse como alternativa a la otra.

### CONDICIONES AMBIENTALES

Las superficies deben protegerse de la congelación y los cambios bruscos de temperatura durante todo el ciclo de aplicación. No aplicar con temperaturas ambientales, del sustrato y del producto inferiores a +10 °C o superiores a +35 °C, ni bajo la acción solar directa, ni sobre superficies recalentadas (aunque estén a la sombra) ni húmedas o mojadas.

Las condiciones del entorno y del sustrato para proceder a la aplicación del **sistema Wall2Floor** son:

- Temperatura ambiente: Mín. +10 °C / Máx. +35 °C
- Humedad relativa del ambiente: <75%
- Temperatura del sustrato: Mín. +10 °C / Máx. +35 °C
- Humedad relativa del sustrato: <4%

La aplicación en condiciones distintas a las descritas anteriormente podría causar deformaciones o defectos en las propiedades físicoquímicas y en el resultado estético del **sistema Wall2Floor**.

## Fondos

**Decofix:** fijador y consolidante al agua a base de microemulsiones.

Preparación del producto: diluir el producto con agua limpia. La dilución varía según el tipo de sustrato a tratar.

Para superficies de yeso y cartón-yeso, diluir del 50 al 100% con agua.

Para superficies realizadas con conglomerados minerales, soleras tradicionales, enlucidos nuevos y viejos a base de aglutinantes hidráulicos, pinturas viejas de yeso, diluir del 100 al 200% con agua.

Para superficies de piedra y hormigón diluir de 200 a 300% con agua.

Herramientas de aplicación: rodillo, brocha.

Aplicación: aplicar el producto de manera uniforme sobre toda la superficie.

N.º de capas: 1

Rendimiento: 8-18m<sup>2</sup>/l, por cada capa, en función del tipo de sustrato y su absorción.

Tiempo de secado: al tacto alrededor de 2-4 horas; repintable después de 4 horas.

**Wall2Floor Athena:** imprimación adhesiva, a base de polímeros acrílicos en dispersión acuosa, específica para sustratos no absorbentes.

Preparación del producto: homogeneizar el producto manualmente antes de su uso.

Dilución: el producto está listo para usar, no diluir.

Herramientas de aplicación: rodillo, brocha.

Aplicación: aplicar el producto uniformemente sobre toda la superficie prestando atención a juntas, esquinas y cantos.

N.º de capas: 1

Rendimiento: 15-20 m<sup>2</sup>/l, por cada capa, en función del tipo de sustrato.

Tiempo de secado: al tacto alrededor de 4-6 horas; repintable después de 8 horas.

## Rellenos

**Wall2Floor Easyflat:** nivelador cementicio de baja contracción.

Proporción de mezcla: utilizar 4 l de agua limpia por cada saco de 25 kg de **Wall2Floor Easyflat**.

Preparación de la mezcla: verter el agua de mezcla en un recipiente limpio. Añadir lentamente **Wall2Floor Easyflat** al agua, mezclando con un mezclador mecánico provisto de espiral.

Tiempo de mezclado: unos tres minutos hasta el mezclado completo. La mezcla obtenida debe proporcionar un mortero uniforme, tixotrópico y sin grumos. La homogeneización no se puede realizar manualmente.

Vida útil de la mezcla (pot-life): aprox. 20 minutos.

Herramientas de aplicación: llana de acero inoxidable.

Aplicación: aplicar una capa de **Wall2Floor Easyflat**, distribuir el producto uniformemente por toda la superficie. El producto se puede aplicar en espesores de 3 mm hasta 20 mm. Para espesores superiores a 3 mm se recomienda dividir la superficie en compartimentos.

N.º de capas: 1

Rendimiento (referido al polvo): 2,5-6,8 kg/m<sup>2</sup> para espesores de 5 mm, para cada capa.

Tiempo de secado para espesores de hasta 3 mm: al tacto unas 6-8 horas; repintable después de 12 horas; para espesores superiores a 3 mm hasta 3 días.

|||UNTRANSLATED\_CONTENT\_START|||**Wall2Floor Epoxy Binder Componente A e B + Wall2Floor Rasal:** rasante epossi-cementizio tri-componente|||UNTRANSLATED\_CONTENT\_END|||

Proporción de mezcla en peso: 2 partes de **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** (1,6 l) + 1 parte de **Wall2Floor Epoxy Binder Componente B** (0,8 l) + 25 kg de **Wall2Floor Rasal**.

Dilución: la mezcla obtenida (1,6 litros de componente A + 0,8 litros de componente B) debe diluirse añadiendo 2,5 litros de agua.

Preparación de la mezcla: homogeneizar **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** frente a eventuales sedimentaciones. Verter **Wall2Floor Epoxy Binder Componente B** en **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** y mezclar durante unos 45-60 segundos. Añadir gradualmente **Wall2Floor Rasal** a la mezcla obtenida con agitación continua. El mezclado debe realizarse con un mezclador mecánico equipado con espiral, no se puede realizar manualmente.

Tiempo de mezclado: unos tres minutos hasta el mezclado completo. La mezcla obtenida debe proporcionar un mortero uniforme, tixotrópico y sin grumos.

**Mezclar periódicamente la mezcla para evitar la estratificación de los agregados.**

Vida útil de la mezcla (pot-life): alrededor de 60 minutos.

Herramientas de aplicación: llana de acero inoxidable.

**Aplicación:** aplicar una capa de pasta alisadora, incorporando una malla de refuerzo de fibra de vidrio con tratamiento antialcalino, con un peso nominal de  $\text{gr/m}^2$  70-90  $\pm$  5% (**Wall2Floor Rete**). Juntar los bordes de la malla sin llegar a superponerlos. Distribuir el producto de manera uniforme por toda la superficie.

**N.º de capas:** 1

**Rendimiento (referido a la mezcla A+B + Wall2Floor Rasal):** 2,0-2,5  $\text{kg/m}^2$  por cada capa.

**Tiempo de secado para espesores de hasta 3 mm:** al tacto unas 6-8 horas; repintable después de 12 horas.

**Wall2Floor Rasal:** preparación de alisador cementicio

**Proporción de la mezcla:** utilizar 5-6 l de agua limpia por cada saco de 25 kg de **Wall2Floor Rasal**.

**Preparación de la mezcla:** verter el agua de mezcla en un recipiente limpio. Añadir lentamente **Wall2Floor Rasal** al agua, mezclando con un mezclador mecánico provisto de espiral.

**Tiempo de mezclado:** unos tres minutos hasta el mezclado completo. La mezcla obtenida debe proporcionar un mortero uniforme, tixotrópico y sin grumos. La homogeneización no se puede realizar manualmente.

**Vida útil de la mezcla (pot-life):** aprox. 120 minutos.

**Herramientas de aplicación:** llana de acero inoxidable.

**Aplicación sobre soportes horizontales:** aplicar una capa de **Wall2Floor Rasal** uniformemente sobre la superficie.

**Aplicación sobre soportes verticales:** aplicar una primera capa de **Wall2Floor Rasal**, incorporando una malla de refuerzo de fibra de vidrio con tratamiento antialcalino, con un peso nominal de  $\text{gr/m}^2$  70-90  $\pm$  5% (**Wall2Floor Rete**). Juntar los bordes de la malla sin llegar a superponerlos. Espere a que la superficie se seque, generalmente después de 6-8 horas, y aplicar con llana de acero inoxidable la segunda capa de **Wall2Floor Rasal** para alisar.

**N.º de capas:** 1 en horizontal / 2 en vertical

**Rendimiento (referido al polvo):** 0,8-1,3  $\text{kg/m}^2$  para cada capa.

**Tiempo de secado:** al tacto alrededor de 6-8 horas; repintable después de 8 horas.

#### Auxiliares técnicos

**Wall2Floor Rete:** malla de refuerzo en fibra de vidrio con tratamiento antialcalino con un peso nominal de 70-90  $\pm$  5%  $\text{gr/m}^2$ .

En aplicaciones sobre soportes horizontales, la malla debe incorporarse a la capa de **Wall2Floor Epoxy Binder A + B + Wall2Floor Rasal** sin superponer los bordes. En aplicaciones sobre soportes verticales, la malla debe incorporarse a la primera capa de **Wall2Floor Rasal**.

**Dimensiones:** longitud 50,0 m y anchura 1,0 m.

#### Revestimientos decorativos

**Wall2Floor Top Coat:** revestimiento decorativo para superficies horizontales y verticales

**Relación de mezcla en peso:** 15 kg de **Wall2Floor Top Coat Fine** + 5 kg de **Wall2Floor Componente B**.

**Dilución:** es posible diluir la mezcla obtenida agregando hasta un 5% de agua.

**Teñido:** homogeneizar **Wall2Floor Top Coat** antes de colorear. Proceder al teñido con el sistema tintométrico **Mixcolor di Novacolor**. Con un mezclador giroscópico o un mezclador mecánico equipado con espiral, mezclar el tinte en **Wall2Floor Top Coat**.

**Preparación de la mezcla:** inmediatamente antes de la aplicación del producto, añadir a cada envase de 15 kg de **Wall2Floor Top Coat** un envase de 5 kg de **Wall2Floor Componente B**. La incorporación del componente en polvo (**Wall2Floor Componente B**) debe ser gradual y el mezclado se debe realizar con mezclador mecánico equipado con espiral. La mezcla de los dos componentes no se puede realizar manualmente.

**Tiempo de mezclado:** unos tres minutos hasta el mezclado completo. La mezcla obtenida debe proporcionar un mortero uniforme, tixotrópico y sin grumos.

**Vida útil de la mezcla (pot-life):** aprox. 120 minutos.

**Herramientas de aplicación:** llana de acero inoxidable.

**Aplicación:** aplicar una primera capa de **Wall2Floor Top Coat**, previamente mezclado con **Wall2Floor Componente B**, para alisar. Esperar a que la superficie se seque, unas 6-8 horas, y aplicar una segunda capa de **Wall2Floor Top Coat**, previamente mezclado con **Wall2Floor Componente B**, trabajando la superficie según el efecto estético deseado.

**N.º de capas:** 2

**Rendimiento (referido a la mezcla Wall2Floor Top Coat + Wall2Floor Componente B):** 1,2-1,5  $\text{kg/m}^2$ , en las dos capas.

**Tiempo de secado:** al tacto alrededor de 6-8 horas; repintable después de 8 horas.

**Wall2Floor Top Coat Fine:** revestimiento decorativo fino para superficies horizontales, internas y externas

**Relación de mezcla por peso:** 15 kg de **Wall2Floor Top Coat Fine** + 5 kg de **Wall2Floor Componente B**.

Ficha técnica: Sistema Wall2Floor-Office

Revisión n.º: 05

Fecha de compilación: 14-06-2019

Pág. 5 de 9

Dilución: es posible diluir la mezcla obtenida agregando hasta un 5% de agua.

Teñido: homogeneizar **Wall2Floor Top Coat Fine** antes de colorear. Proceder al teñido con el sistema tintométrico **Mixcolor di Novacolor**. Con un mezclador giroscópico o un mezclador mecánico equipado con espiral, mezclar el tinte en **Wall2Floor Top Coat Fine**.

Preparación de la mezcla: inmediatamente antes de la aplicación del producto, añadir a cada envase de 15 kg de **Wall2Floor Top Coat Fine** un envase de 5 kg de **Wall2Floor Componente B**. La incorporación del componente en polvo (**Wall2Floor Componente B**) debe ser gradual y el mezclado se debe realizar con mezclador mecánico equipado con espiral. La mezcla de los dos componentes no se puede realizar manualmente.

Tiempo de mezclado: unos tres minutos hasta el mezclado completo. La mezcla obtenida debe proporcionar un mortero uniforme, tixotrópico y sin grumos.

Vida útil de la mezcla (pot-life): aprox. 120 minutos.

Herramientas de aplicación: llana de acero inoxidable.

Aplicación: aplicar una primera capa de **Wall2Floor Top Coat Fine**, previamente mezclado con **Wall2Floor Componente B**, para alisar. Esperar a que la superficie se seque, unas 6-8 horas, y aplicar una segunda capa de **Wall2Floor Top Coat Fine**, previamente mezclado con **Wall2Floor Componente B**, trabajando la superficie según el efecto estético deseado.

N.º de capas: 2

Rendimiento (referido a la mezcla Wall2Floor Top Coat Fine + Wall2Floor Componente B): 1,0-1,2 kg/m<sup>2</sup>, en las dos capas.

Tiempo de secado: al tacto alrededor de 6-8 horas; repintable después de 8 horas.

**Wall2Floor Componente B:** aditivo en polvo específico para **Wall2Floor Top Coat** y **Wall2Floor Top Coat Fine**.

#### Auxiliares decorativos

**Wall2Floor Patina (Gold, Silver, Platino, Opaca):** pátina decorativa para superficies interiores

Preparación del producto: homogeneizar el producto manualmente antes de su uso.

Teñido: homogeneizar **Wall2Floor Patina** antes de colorear. Proceder al teñido con el sistema tintométrico **Mixcolor di Novacolor**. Mezclar con mezclador giroscópico.

Dilución: el producto está listo para usar, no diluir.

Herramientas de aplicación: llana de acero inoxidable, esponja, talocha de esponja.

Aplicación: se puede aplicar con llana de acero inoxidable, esponja o talocha de esponja una capa de **Wall2Floor Patina**, trabajando la superficie en función del efecto estético deseado.

N.º de capas: 1

Rendimiento: 8-15 m<sup>2</sup>/l, por cada capa.

Tiempo de secado: al tacto alrededor de 6-8 horas; repintable después de 8 horas.

#### Sealer

**Wall2Floor Primer:** imprimación epoxi bicomponente de alto poder penetrante

Relación de mezcla en peso: 2 partes de componente A + 1 parte de componente B

Preparación de la mezcla: homogeneizar **Wall2Floor Primer Componente A** ante eventuales sedimentaciones. Verter **Wall2Floor Primer Componente B** en **Wall2Floor Primer Componente A** y mezclar manualmente durante unos 45-60 segundos.

Dilución: diluir la mezcla obtenida (0,500 l de componente A + 0,250 l de componente B) añadiendo 3 l de agua.

Herramientas de aplicación: rodillo de mohair para la aplicación; talocha de esponja, previamente saturada con producto, para uniformar.

Vida útil de la mezcla (pot-life): alrededor de 60 minutos.

Aplicación: aplicar una capa previamente preparada de **Wall2Floor Primer**. Distribuir el producto de manera uniforme y homogénea sobre la superficie, cuidando de saturar la porosidad del sustrato, con ayuda de una talocha de espuma. En cada fase de pintura, la aplicación del acabado no debe realizarse más allá de las 72 horas después de la aplicación de la capa anterior.

N.º de capas: 1

Rendimiento (referido a la mezcla A+B diluida): 16-21 m<sup>2</sup>/l, por cada capa.

Tiempo de secado: alrededor de 10-12 horas al tacto; repintable después de 12 horas.

**Mineral Sealer:** imprimación epoxi de bicomponente.

Relación de mezcla en peso: 10 partes de componente A + 7 partes de componente B

Preparación de la mezcla: homogeneizar **Mineral Sealer Componente A** ante eventuales sedimentaciones. Vierta **Mineral Sealer Componente B** en **Mineral Sealer Componente A** y mezcle manualmente durante aproximadamente 45-60 segundos.

Dilución: diluir la mezcla obtenida (0,500 l de componente A + 0,350 l de componente B) añadiendo 2,5 l de agua.

Herramientas de aplicación: brocha, talocha de esponja, previamente saturada con producto, para uniformar.

Vida útil de la mezcla (pot-life): aproximadamente 60 minutos, no agregar más agua para extender la vida útil de la mezcla.

Aplicación: aplicar una capa de **Mineral Sealer** preparado previamente. Distribuir el producto de manera uniforme y homogénea sobre la superficie, cuidando de saturar la porosidad del sustrato, con ayuda de una talocha de espuma. En cada fase de pintura, la aplicación del acabado no debe realizarse más allá de las 72 horas después de la aplicación de la capa anterior.

N.º de capas: 1

Rendimiento (referido a la mezcla A+B diluida): 8-12 m<sup>2</sup>/l, por cada capa.

Tiempo de secado: alrededor de 10-12 horas al tacto; repintable después de 12 horas.

### Protecciones

**Clear Finish Bi-Component (Matt, Satin, Glossy):** acabado de poliuretano bicomponente al agua

Relación de mezcla en peso: **10 partes** de componente A + **3 partes** de componente B

Preparación de la mezcla: homogeneizar **Clear Finish A** ante eventuales sedimentaciones. Vierta **Clear Finish B** en **Clear Finish A** y mezcle manualmente durante aproximadamente 45-60 segundos. Alternativamente, es posible mezclar con un mezclador mecánico equipado con una hélice con agitación lenta durante aproximadamente 1 minuto. La mezcla obtenida no debe tener grumos, porciones de los dos componentes sin mezclar o impurezas.

Dilución: es posible diluir la mezcla obtenida agregando hasta un 10% de agua.

Antes de aplicar cada capa de **Clear Finish** se aconseja filtrar la mezcla obtenida con un filtro de tela, nailon o embudo para filtrado de pintura con apertura de malla de 40 ÷ 90 micras.

Herramientas de aplicación: rodillo de pelo medio.

Vida útil de la mezcla (pot-life): alrededor de 60 minutos.

Aplicación: aplicar dos capas de **Clear Finish** previamente preparado. Distribuir el producto uniformemente por toda la superficie, sin dejar acumulaciones. Prestar especial atención a la aplicación en esquinas y bordes. Esperar un tiempo de secado adecuado entre una capa y la siguiente.

N.º de capas: 2

Rendimiento (referido a la mezcla A+B): 6-7 m<sup>2</sup>/l, en las dos capas.

Tiempo de secado: se puede pisar después de al menos 24 horas; endurecimiento completo: 7 días.

**Clear Finish Anti-Slip:** protector funcional de poliuretano bicomponente al agua

Relación de mezcla en peso: **100 partes** de componente A + **25 partes** de componente B.

Preparación de la mezcla: homogeneizar **Clear Finish Anti-Slip A** ante eventuales sedimentaciones. Vierta **Clear Finish Anti-Slip B** en **Clear Finish Anti-Slip A** y mezcle manualmente durante aproximadamente 45-60 segundos. Alternativamente, es posible mezclar con un mezclador mecánico equipado con una hélice con agitación lenta durante aproximadamente 1 minuto. La mezcla obtenida no debe tener grumos, porciones de los dos componentes sin mezclar o impurezas.

Dilución: es posible diluir la mezcla obtenida agregando hasta un 10% de agua.

Antes de aplicar cada capa de **Clear Finish Anti-Slip** se aconseja filtrar la mezcla obtenida con un filtro de tela, nailon o embudo para filtrado de pintura con apertura de malla de 40 ÷ 90 micras.

Herramientas de aplicación: rodillo de pelo medio.

Vida útil de la mezcla (pot-life): alrededor de 60 minutos.

Aplicación: aplicar una capa de **Clear Finish Anti-Slip** previamente preparado. Distribuir el producto uniformemente por toda la superficie, sin dejar acumulaciones. Prestar especial atención a la aplicación en esquinas y bordes. Esperar un tiempo de secado adecuado entre una capa y la siguiente.

N.º de capas: 1

Rendimiento (referido a la mezcla A+B): 10-14 m<sup>2</sup>/l, por cada capa.

Tiempo de secado: se puede pisar después de al menos 24 horas; endurecimiento completo: 7 días.

### LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Las herramientas deben limpiarse con agua inmediatamente después de su uso.

### CONDICIONES DE DURACIÓN DEL ALMACENAMIENTO

Ficha técnica: Sistema Wall2Floor-Office

Revisión n.º: 05

Fecha de compilación: 14-06-2019

Pág. 7 de 9

Estabilidad en los envases originales sin abrir, en almacén cubierto y en condiciones de temperatura adecuadas:

1 año para productos en polvo y bicomponentes, 2 años para productos en pasta.

Temperatura máxima de conservación: +35 °C

Temperatura mínima de conservación: +5 °C.

## TINTADO

El color se puede obtener mediante el Sistema Tintométrico **Mixcolor by Novacolor**. Se recomienda utilizar solo pastas colorantes resistentes, probadas en sistemas minerales con pH fuertemente alcalino. Se pueden teñir **Wall2Floor Top Coat**, **Wall2Floor Top Coat Fine**, **Wall2Floor Patina Neutra**. En lo que respecta a **Wall2Floor Top Coat**, la operación debe realizarse siempre antes de añadir **Wall2Floor Componente B**. Es una buena norma utilizar siempre material del mismo lote de fabricación.

## ADVERTENCIAS

El contacto prolongado con jabones, aceites, cremas y líquidos en general o con objetos húmedos, puede provocar la formación de manchas o halos en la superficie expuesta al contacto.

En el caso de sustratos cementicios nuevos, esperar un tiempo de curado de al menos cuatro semanas.

Comprobar previamente la idoneidad y el estado del equipo y los dispositivos de protección individual (gafas, guantes, rodilleras, etc.)

No exponga los productos durante períodos prolongados a fuentes de calor directas ni a temperaturas inferiores a +5 °C. En caso de almacenamiento de los productos a una temperatura cercana a los +5 °C se recomienda llevarlos antes de su uso, a una temperatura adecuada, con el fin de acondicionarlos a una temperatura de uso no inferior a +10 °C. En caso de almacenamiento a temperaturas inferiores a +10 °C, acondicionar los productos colocándolos en un ambiente adecuadamente calentado.

No utilice una fuente directa de calor, llama, cuerpo caliente o similar. Las bajas temperaturas aumentan la viscosidad en el envase, dificultando su uso y prolongando o inhibiendo el proceso de secado y endurecimiento de los distintos productos.

Cuando se requiera la aplicación del **sistema Wall2Floor** en las superficies verticales y horizontales de un mismo espacio, es aconsejable proceder aplicando el sistema primero en todas las superficies verticales y, a continuación, en las superficies horizontales.

En todas las fases de aplicación del **sistema Wall2Floor**, la retirada de la cinta adhesiva debe realizarse antes del endurecimiento completo de la capa aplicada.

Es recomendable completar cada trabajo con materiales del mismo lote de fabricación. En caso de utilizar distintos lotes de producción, a fin de evitar ligeras diferencias de tonalidad, es recomendable mezclar los productos entre sí. Para trabajos en los que, por fuerza mayor, sea necesario continuar con un nuevo lote de fabricación, no cambie de coloración de forma directa. Para la unión, aproveche interrupciones en la continuidad de la superficie, como molduras, cantos, juntas de dilatación, etc.

Asegúrese de haber colocado la cantidad necesaria de material, especialmente en presencia de esquinas, bordes salientes, escalones, contrahuellas. Es aconsejable proteger esquinas, cantos salientes, escalones, contrahuellas, con protectores de borde especiales. Es posible utilizar protectores de bordes retráctiles, que se confundirán en las capas de **Wall2Floor Rasal** y **Wall2Floor Top Coat**.

Preste especial atención al aplicar el producto en el interior de compartimentos de ducha o sobre otras superficies expuestas al contacto con el agua. No deje agua estancada en contacto prolongado con la superficie.

Para dar mayor protección a la superficie, especialmente en bordes y esquinas, en el mercado existen modelos de protectores de bordes a vista que se adhieren a la superficie terminada.

Es una buena práctica utilizar siempre herramientas nuevas o, en cualquier caso, bien limpias; sustituirlas si es necesario al final de cada ciclo de aplicación.

## Notas importantes:

**El sistema Wall2Floor se realiza en el sitio. Durante las fases de aplicación se pueden apreciar las marcas dejadas por el equipo de colocación (rodillos, espátulas, etc.) y los efectos típicos que contribuyen a la decoración de la superficie. Se recomienda tomar las precauciones necesarias para evitar que se adhieran a la superficie polvo, insectos u otros materiales transportados accidentalmente, por ejemplo, por el viento. Tampoco debe olvidarse que cualquier material está sujeto a desgaste y, por lo tanto, a arañazos. Preste especial atención al aplicar el producto en el interior de compartimentos de ducha o sobre otras superficies expuestas al contacto con el agua.**

**En compartimentos de ducha sin plato cerámico, realizar las pendientes para el drenaje del agua. La construcción de un plato de ducha debe diseñarse durante la fase de renovación o construcción a fin**



de proporcionar una impermeabilización adecuada. No deje agua estancada en contacto prolongado con la superficie. El contacto prolongado con jabones, aceites, cremas y líquidos en general o con objetos húmedos, puede provocar la formación de manchas o halos en la superficie expuesta al contacto.

#### LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE SUPERFICIES

Las primeras operaciones de limpieza deben realizarse después del endurecimiento y, en general, al menos después de un período de **7 días** (calculado a una temperatura promedio de 25 °C y con una humedad del 60%). En general, las superficies revestidas con el **sistema Wall2Floor** pueden lavarse con detergentes adecuados no agresivos (neutros), en agua fría o moderadamente caliente (nunca superar la temperatura de lavado de 40 °C, evitando los choques térmicos y la limpieza con vapor). No utilice máquinas de cepillado que puedan afectar y modificar las prestaciones y el efecto estético.

Por las mismas razones, no utilice **desincrustantes fuertemente alcalinos o ácidos** que podrían comprometer la superficie recubierta con el sistema **Wall2Floor**.

Las superficies tienen buena resistencia a una amplia variedad de sustancias normalmente utilizadas en el ámbito doméstico y profesional.

Es una buena regla eliminar rápidamente las sustancias agresivas y enjuagarlas con agua, a fin de evitar el contacto prolongado y la eventual corrosión de la parte superficial de Wall2Floor.

**Debe evitarse** el estancamiento prolongado de café, zumo de limón, té, vinagre, zumo de tomate, productos antical y en general detergentes ácidos o bases.

El mantenimiento de la capa superficial debe realizarse después del lijado y la posterior limpieza. Es aconsejable utilizar el mismo acabado ya aplicado, siguiendo los procedimientos descritos anteriormente.

Las intervenciones de mantenimiento, especialmente si están ubicadas en una parte de la superficie, podrían resultar visibles.

#### INDICACIONES DE SEGURIDAD

**Irritante / riesgo de lesiones oculares graves / irritante de la piel / mantener fuera del alcance de los niños / evitar el contacto con los ojos / en caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y consultar a un médico / llevar guantes adecuados y proteger los ojos / la cara / no respirar el polvo / en caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico y mostrarle el envase o la etiqueta.**

**El producto debe ser transportado, utilizado y almacenado de acuerdo con las normas vigentes de higiene y seguridad; dejar que los residuos se sequen por completo y tratarlos como residuos especiales.**

**Para más información, consultar la ficha técnica y de seguridad.**

Nota: COLORIFICIO NOVACOLOR garantiza que la información de la presente ficha se proporciona bajo su mejor experiencia y conocimiento técnico y científico; sin embargo, no asume ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos mediante su uso, en tanto que las condiciones de aplicación están fuera de su control. Se recomienda verificar siempre la efectiva idoneidad del producto para cada caso específico. La presente hoja de datos anula y reemplaza cualquier otra anterior.