



ESPECIFICACIONES DE APLICACIÓN PARA ANNOPEI Glue System for *SLIM STONE*

ANNOPEI 2, LDA

1. Descripción

SlimStone es una pieza de piedra natural de aproximadamente 1 mm de espesor, disponible en el formato 60x60cm.

Estas piezas se producen después de pulsar resina epoxi impregnado con una red de fibra de vidrio con una fina capa de pizarra.

2. Condiciones de aplicación

Ámbitos de aplicación de SlimStone, así como los soportes permitidos son enumerados en la tabla 1:

Para situaciones que no en este cuadro, debe comunicarse con Saint-Gobain Weber Portugal S.A.

Tabla 1 – Aplicaciones vs Bases Admisibles

	INTERIOR	EXTERIOR
PAREDES	Yeso / escayola Cerámica MDF Acabado de cemento y concreto	Remolcado Hormigón Weber.Therm (sistema de aislamiento)
PISOS	Cerámica Hormigón	X

3. Preparación del Soporte

3.1 Condiciones generales para los soportes

- Los soportes deben ser perfectamente secos, duros, rígidos y limpios.
- Todas las superficies con residuos de yeso o cemento deben ser raspados a fin de eliminar cualquier material que puede ocasionar dificultades en el cumplimiento de pegamento.
- Eliminar completamente todos los revestimientos antiguos, sueltos o mal pegados.
- Rellene las grietas y las lagunas existentes con morteros apropiados. En el caso de las bases de cemento, debe utilizarse para reparar la base nuestro mortero de reparación **weber.tec basic**.
- Limpiar y eliminar los residuos de cera o grasa.
- Aplanar superficies antes de pegar SlimStone. Las diferencias de planimetría pueden observarse en el acabado.



3.2 En pisos interiores

Para utilizar SlimStone en suelo de concreto o pavimento, se recomienda que aplique AUTONIVELADOR **Weber.niv 4150 fineflow** (secado normal) o **Weber.niv suave** (secado rápido) antes de pegar.

3.3 Sobre Weber.therm system

Consulte las condiciones técnicas especiales para **Weber.Therm** o manual técnico para **Weber.Therm**.

4. Collage

El collage de SlimStone debe hacerse exclusivamente con **Weber.color epoxy** en cualquier de estos soportes.

Weber.color epoxy es un adhesivo de reacción 2-componentes y que debe ser mezclado con batidora eléctrica.

5. Aplicación: recomendaciones

Sólo debe iniciar el proceso de collage después de la verificación del cumplimiento de las condiciones generales del soporte descrito en la sección 3.

Debe seguir las instrucciones que aparecen en la hoja informativa y embalaje de **Weber.color epoxy** para proceder a la mezcla de productos.

El producto sólo debe aplicarse en el rango de temperatura entre + 10 °C y + 30 °C.

La dispersión de la cola en el apoyo debe ser hecho con una espátula de 6x6x6mm sobre una superficie pequeña.

Aplastar la pieza SlimStone en **Weber.color Epoxy** y pulsar para garantizar el máximo contacto con el producto.

No deje residuos secos de **Weber.color epoxy** en SlimStone, ya que el producto después de endurecido sólo puede ser removido mecánicamente.

Asegúrese periódicamente de que la pasta en el apoyo es todavía dentro del tiempo abierto (sin película seca formada), a fin de asegurar la mejor performance de colage.

6. Juntas

Juntas de aplicación

Se recomienda utilizar juntas de aplicación (uniones entre piezas), de una anchura mínima de 1 mm y lleno de mortero de **Weber.color** correspondiente a la aplicación deseada.

Juntas de fraccionamiento

Las juntas de fraccionamiento pretenden apoyar las variaciones dimensionales del soporte y de las piezas de SlimStone, por lo que en el interior se recomienda máximo pegar áreas de 45 m² y en el exterior máximo de entre 25 y 30 m².



Las juntas de fraccionamiento deben tener como mínimo 5mm de ancho y deben ser llenas con materiales elásticos como tipo Mastique.

Notas:

Saint-Gobain informa la lectura atenta de la documentación técnica general (hojas de producto y hojas de datos y seguridad) de los productos mencionados en esta especificación antes de iniciar la aplicación.

Información detallada sobre el **Weber.therm system** (aislamiento térmico desde el exterior) puede obtenerse a través de una cuidadosa consulta del manual técnico o de las condiciones técnicas especiales de **Weber.therm**.

Toda la información técnica está disponible en el Guía de Weber y en www.Weber.com.pt.

