



Aspecto Natural

Personalizable

DAP Verificado

Certificación CSTB

Certificación LEED

Altamente Decorativo

No Fisura

Sin Juntas

Resistencias

Extremas Conductivo



### DESCRIPCIÓN:

Sibextreme AG Style es un producto avanzado, bicomponente, clasificado de ultra alto rendimiento, sin retracción, con el que podemos realizar zonas ilimitadas sin juntas. Extreme Style tiene una gran flexibilidad y resistencias mecánicas extremas. Con un acabado altamente decorativo inspirado en el Terrazo Veneciano clásico, Extreme Style ofrece una personalización sin límites, puedes elegir el color de base y combinarlo con una amplia variedad de áridos naturales, cristales, nácar y otros materiales, creando diseños únicos que se adaptan a cualquier visión creativa. Ideal para proyectos arquitectónicos de vanguardia, este revestimiento redefine los espacios con estilo y funcionalidad.

### CAMPOS DE APLICACIÓN:

Al ser un producto con altísimas resistencias mecánicas y altamente decorativo puede aplicarse en cualquier espacio, ya sea industrial, comercial o residencial; En todas las edificaciones donde se exija certificación ecológica, Sibextreme Style posee las certificaciones Gev/Emicode EC1 Plus, LEED y DAP VERIFICADO.

### COMPROMETIDOS CON EL MEDIO AMBIENTE:

Sibextreme Style está clasificado como producto ecológico, puede ser prescrito en los proyectos con altas exigencias medioambientales.

### SOPORTES:

Los soportes deben estar limpios, secos, sin humedad, polvo, grasas u otras contaminaciones que eviten una buena adherencia, deben estar exentos de oquedades, partículas sueltas o fisuras; debe de tener una resistencia a la atracción mínima de 1,5 Mpa. Si se quiere realizar grandes zonas continuas, se deben tratar las fisuras y las juntas de retracción de forma profesional. La humedad debe ser inferior al 4% y sin posibilidad de subida ascendentes por presión o capilaridad

Aplicar como puente de unión **Sibprimer Epoxi saturado con cargas SIB 25/100**, dejar secar y aspirar las partículas sobrantes.

La temperatura de aplicación deberá ser de 10°C a 32°C

### MEZCLA:

El componente B debe estar agitado; mezclar el componente A y B en la proporción de 20 kg del componente A (polvo) con 3.7 litros (4,4 kg) del componente B (líquido en cubetas azules) con mezclador eléctrico o máquina de bombeo hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos, dejar reposar y realizar una nueva agitación; si dejamos la masa mucho tiempo en reposo, deberemos realizar una nueva mezcla ante de aplicarlo; utilice siempre un tamiz con orificios de 2,0 x 2,5 mm y un segundo de 2,0 x 3,0 mm., así evitaremos el riesgo de grumos en la aplicación. Respetar las proporciones, tiempo y velocidad de la mezcla para conseguir tonos homogéneos; no mezclar sacos de diferentes lotes. Evitar maquinaria que promueva la introducción de aire en la mezcla. La temperatura ideal para la mezcla está entre 10°C y 27°C.

### PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



DESCRIPCIÓN	VALORES
Mezcla	20 kg. mortero con 3,70 litros (4,4 kg. / 22-23%) componente B
Consumo m <sup>2</sup> /cm	20,45 kg. mortero y 3,80 litros (4,56 kg.) componente B
Tiempo abierto ( a 23°C)	De 30 a 90 minutos, dependiendo de las condiciones atmosféricas
Resistencia a la Compresión EN13813 ASTM C 109	C40-80 N/mm <sup>2</sup> (40-80 Mpa) a los 7 días C50-100 N/mm <sup>2</sup> (50-100 Mpa) a los 28 días
Resistencia a la Flexión EN13813 ASTM 109	F9-F15 N/mm <sup>2</sup> (9-15 MPA) a los 7 días F13-F20 N/mm <sup>2</sup> (13-20 Mpa) a los 28 días
Resistencia a la abrasión	Bohme A1,5- A9 dependiendo de la mezcla de los áridos
Grueso de aplicación	De 12 a 50 mm. Mínimo de 10 mm después de pulido
Tráfico abierto	Tráfico ligero 2 días. Tráfico pesado 7 días.

#### APLICACIÓN:

Sib Extreme Style lo podemos aplicar de forma continua y sin juntas; si organizamos el trabajo y preparamos la base de forma adecuada, podremos aplicar el producto realizando grandes áreas sin juntas y uniformes, obteniendo una mayor productividad y garantizando una estética arquitectónica excepcional.

Sib Extreme Style puede aplicarse manualmente o mediante máquinas de bombeo, asegurando siempre el estricto cumplimiento de las proporciones indicadas para los componentes A y B. Para un acabado óptimo, nivele el producto con herramientas calibradas específicas y utilice rodillos de púas metálicas de punta fina para mejorar la nivelación y eliminar burbujas de aire atrapadas. Aplique el rodillo de forma superficial, sin ejercer presión excesiva, para evitar que los áridos se hundan y podría requerir un pulido más intenso para que aparezcan los áridos.

Si transportamos la mezcla con carretillas, debemos volver a mezclar con una pala pequeña antes del vertido, pues nos puede decantar los áridos.

#### SECADO:

Extreme Style no necesita de curado y sí de respirar; bajo ninguna circunstancia debe recubrirse, ni antes, ni después del secado. Las bajas temperaturas pueden hacer que se prolongue el tiempo de secado y las altas que se acorten. No utilizar medios auxiliares como calefacción fuerte, aire caliente o cualquier otro método que provoque un secado rápido

### PULIDO

Sib Extreme Style puede comenzar a pulirse de 24 a 72 horas después de su aplicación, dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente.

Eliminaremos la capa superficial que se crea durante el proceso de secado y seguiremos puliendo hasta que nos parezcan los áridos de forma uniforme. El pulido debe ser en seco. La secuencia de pulido podrá depender de las referencias de los árido, del tiempo de secado y de la planimetría conseguida en la aplicación.

Nos pueden aparecer poros después del proceso de pulido, los cuales deben ser recubiertos con nuestro producto Sib Ecofiller (lea atentamente la ficha técnica). El grueso mínimo después del pulido debe ser de 10 mm.

### SELLADO

Sib Extreme Style debe ser sellado dependiendo de la actividad y del tipo de tráfico que deba soportar.

Consulte a nuestro Departamento Técnico ante cualquier duda.

### PRECAUCIONES:

El trabajo de preparación de la base es esencial para un obtener un buen resultado final, cuanto más nivelada esté la base, mejor. En las referencias con árido grueso, el espesor del sistema debe ser mayor, ya que el proceso de pulido será más intenso y necesitamos rebajar más. Recomendamos dar un espesor mínimo de 13 mm. antes de la fase de pulido.

Extreme Style puede causar corrosión en contacto con algunos metales. Cuando usemos perfiles decorativos, estos deben ser recubiertos en las zonas de contacto con Style, con Sib Epoxi y arena. Realizaremos lo mismo en los encuentros con piezas metálicas como perfiles de puertas, recubrimientos de pilares u otros.

Extreme Style necesita respirar, no cubrir nunca.

Extreme es muy sensible a la humedad, tomar precauciones durante la aplicación, curado, pulido y proceso de sellado, especialmente si el contenido de humedad del aire es muy alto.

Las tonalidades de los pavimentos realizados con Extreme Style no siempre son uniformes, lo cual es una característica típica de los productos en base cementosa. Aparte de la naturaleza inherente de este tipo de producto, las diferencias en la tonalidad también pueden ser causados por la forma en que se aplica el producto. Para poder garantizar una máxima uniformidad debe ser aplicado de forma continua y sin esperas entre vertidos. No mezclar sacos de diferentes lotes.

No agregue agua, arena, piedras, cal, cemento, yeso u otros productos a la mezcla.

No usar Extreme Style en superficies sujetas a humedad ascendente (consulte a nuestro Departamento Técnico).

Aplicar el material a temperaturas entre 5° y 35 ° (El componente B no puede nunca congelarse).

SIB Extreme Style solo puede aplicarse en interiores.

Aplicar sobre las herramientas algún producto hidrofugante, con ello conseguiremos una mejor limpieza y evitaremos su posible oxidación y que manche el pavimento.

### EMBALAJE, ALMACENAJE Y CADUCIDAD:

Componente A polvo, en sacos de 20 kilogramos. Componente B líquido, en cubetas plásticas de 20 litros.

Almacenar el producto en lugares secos y protegidos del sol y de temperaturas extremas.

Los envases pueden personalizarse.

Respetadas las condiciones de almacenaje, el producto tiene una caducidad de 6 meses en sus envases originales y cerrados.

No almacenar los pallets de Style unos encima de los otros. El componente B puede cambiar de color, pero no afecta a su rendimiento.

# Sibextreme AG Style

## Terrazo Continuo

### FISURACIÓN Y RESPONSABILIDAD DEL APLICADOR:

Los pavimentos cementosos no estructurales suelen fisurar en las esquinas, alrededor de pilares y en superficies curvas. No se puede predecir la aparición de fisuras en pavimentos no estructurales, ya que estos no tienen capacidad de soportar los movimientos de las bases. Las fisuras pueden aparecer debido a la vibración, flexión de la base o que esta tenga juntas o fisuras sin reparar. Extreme Style no fisura en condiciones normales, ni en esquinas ni en entornos de pilares, ya que no tiene retracción y posee una alta resistencia a la flexión; Extreme Style es mucho más resistente a la fisuración que la mayoría de los productos cementosos

Con Extreme Style podemos realizar pavimentos de gran resistencia a la abrasión, de gran belleza, continuos y sin juntas. Como producto cementoso sometido a un proceso de pulido puede tener en algunas condiciones pequeños cambios de tonalidad. No se recomienda para exteriores ni para zonas húmedas.

Antes de usar productos de SIB, lea las fichas técnicas y de seguridad, catálogos, etiquetas de los productos.

Es responsabilidad del usuario revisar las instrucciones y advertencias de cualquier producto SIB antes de su uso.

### ADVERTENCIA NO RESPIRE EL POLVO EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS

Use el material solamente en áreas bien ventiladas, la exposición al polvo de cemento puede irritar los ojos, la nariz, la garganta y el sistema respiratorio superior / pulmones. Coma y beba solo en áreas libres de polvo.

Se recomienda el uso de un respirador homologado por NIOSH / MS-HA (P, N o R-95) para minimizar la inhalación de polvo de cemento. Proteger los ojos con gafas o gafas de seguridad con protectores laterales. Cubrir la piel con ropa protectora adecuada, usar guantes resistentes a productos químicos y botas impermeables

El contacto con la piel puede provocar lesiones corporales que van desde irritación moderada, alergias y agrietamiento de la piel hasta daños graves en la piel, a causa de quemaduras químicas. Si se produce irritación o ardor, busque tratamiento médico. En caso de contacto con la piel, lave inmediatamente la zona contaminada con agua y jabón para evitar daños en la piel. En caso de contacto de la piel con el producto húmedo, lave las áreas expuestas con agua corriente fría tan pronto como sea posible. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente y repetidamente con agua limpia y consulte a un médico. Si el producto húmedo le salpica en los ojos, enjuáguelos con agua limpia durante al menos 15 minutos y diríjase al hospital para recibir tratamiento adicional.

### GARANTÍA LIMITADA

SIB, Sociedade Industrial De Britagem de Pedra, LDA garantiza que sus materiales son de buena calidad y, a su consideración, reemplazará o reembolsará el precio de compra de cualquier material que se haya comprobado como defectuoso dentro del plazo de seis meses a partir de la fecha de compra.

Las actuaciones anteriores serán el límite de la responsabilidad de SIB.

Excepto por lo anterior, se excluyen cualquier otro tipo de garantía, incluida la comercialización y la idoneidad para un propósito particular.

SIB no será responsable por daños que surjan directa o indirectamente del uso de los materiales.