

SG1-C Cristalizador Líquido de Granitos Claros

Sistema de cristalización STONPROTEC® FICHA TÉCNICA

Versión anterior: septiembre 2016

Última versión: noviembre 2023



DESCRIPCIÓN

STONPROTEC® SG1-C es un líquido cristizador para granitos naturales de tonos claros, sirve para mantener y recuperar el brillo en conjunto con **STONPROTEC® Cristalizador en polvo para pisos de granito SG2**.

Los sistemas de cristalización **STONPROTEC® SG2 Polvo + SG1-C** para granitos de tonos claros, se aplican de forma fácil con un disco lana de acero especial para granito y una máquina de cristalización convencional para mármol, obteniendo excelente brillo y reflexión de alta definición.

Es deseable para mejorar la reflectividad, realizar sobre la superficie procesos previos de pulido con diamante, cuando el piso este muy deteriorado.

Los sistemas de cristalización **STONPROTEC® SG2 Polvo + SG1-C** para granitos claros, no dejan residuos en la superficie y otorgan un brillo más duradero a los pisos de granito natural.

SG1-C utilizado de manera individual es óptimo para labores de mantenimiento, no de restauración.

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de empezar el proceso proteja zócalos, alfombras, muebles etc. con plástico y/o cinta de protección. Evite el contacto con metales, proteja metales como aluminio, latón y accesorios de muebles. Es conveniente que la zona a tratar este bien iluminada.

Se recomienda si es posible que previo al tratamiento total, realizar una prueba en un área pequeña no visible, para ratificar la idoneidad del cristalizante elegido.

Paso 1: Para obtener buenos resultados es requisito alistar la superficie puliendo el granito con discos diamantados para granito natural hasta llegar a un grano fino (mínimo grano 800). El pulido previo con diamantes dependerá de la severidad del desgaste del granito: a mayor profundidad, más grueso tendrá que ser el grano del primer paso de diamante. Para restaurar de forma total un granito, debe comenzar desde diamante grano 50, aumentar el pulido a 100, 200, 400, 600 hasta el grano 800. Para un resultado óptimo puede utilizar granos más finos que el 800, incluso hasta el 3000.

Paso 2: Una vez finalice el proceso de pulido, con un pad blanco o un pad de cerdas, debe dar un primer abrillantado para tapar el poro y eliminar cualquier rastro del proceso de pulido.

Paso 3: Antes de iniciar el proceso de cristalización es indispensable que el área este limpia y seca. Para pulir granitos de tonos claros, se recomienda en primera instancia calentar el piso con un pad blanco únicamente; luego adicione una pequeña dosis de **STONPROTEC® SG1-C**, aplique sobre toda la superficie con un pad blanco, como si estuviera haciendo labores de encerado. Este cerrará el poro y evitara la salida de minerales de los poros abiertos que pueden oscurecer el piso.

Paso 4: Forme una pasta entre 3 partes de líquido **STONPROTEC® SG1-C** y 1 parte de polvo **STONPROTEC® SG2** y con un disco de lana de acero para granito, distribuya la pasta con ayuda

SG1-C Cristalizador Líquido de Granitos Claros

Sistema de cristalización STONPROTEC® FICHA TÉCNICA

Versión anterior: septiembre 2016

Última versión: noviembre 2023



de la máquina de baja revolución (175 - 180 r. p. m.), hasta que seque por completo la superficie y aparezca un brillo "espejo". Efectúe movimientos para el abrillantado de forma metódica, realizando desplazamientos iguales por toda el área objetivo; se recomienda que el área total se divida en cuadros de pulido que no superen 2 metros cuadrados.

Puede repetir esta operación tantas veces considere necesario. Cuantas más capas de líquido y polvo tengan el granito, más brillará y más duradero será.

La relación aproximada para la preparación de pasta del cristalizado es de 30 g polvo **STONPROTEC® SG2** por 40 ml de líquido **STONPROTEC® SG1-C**.

ADVERTENCIA

Los granitos de color claro pueden oscurecerse un poco incluso en ocasiones los bordes pueden quedar negros; para eliminar dicha coloración puede poner un pad de fibra natural y **STONPROTEC® SG1-C** en el suelo y pasar la máquina hasta que seque y disminuyan las partes oscuras.

Las coloraciones negras del piso al empezar el proceso pueden indicar presencia de humedad, suspenda el proceso lave con un jabón neutro y de un tiempo superior de secado al piso (24 - 48 horas) para iniciar de nuevo el proceso.

RENDIMIENTOS

SG1-C: 0.03 - 0.06 litros/m²

SG2: 30 - 60 g/m² Granitos semibrillantes 60 g/m² aprox. Granitos mates o con muy poco brillo 90 g/m² aprox.

Advertencia: Los valores de rendimiento para el producto son datos históricos de consumo de nuestros clientes y de evaluaciones a nivel laboratorio. No constituye un compromiso.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES USO EXCLUSIVAMENTE PROFESIONAL

Consulte ficha de datos de seguridad del producto antes de manipularlo.

Use gafas y guantes de protección. Nocivo en caso de ingestión. Provoca lesiones oculares leves. Lavarse las manos, los antebrazos y la cara de manera minuciosa tras la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su uso. En caso de ingestión llamar a un centro de toxicología si la persona se indispone por el uso de este producto. En contacto con los ojos: enjuague de forma cuidadosa con abundante agua durante varios minutos. Quitar lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Continuar lavando. Eliminar el contenido del recipiente en un punto de disposición adecuado.



PRESENTACIONES

Garrafa: 5 litros

Envase: 600 ml

Este es un producto con respaldo de
GRANITOS Y MÁRMOLES S.A.

