

SG1-O Cristalizador Líquido de Granitos Oscuros

Sistema de cristalización STONPROTEC® FICHA TÉCNICA

Versión anterior: Septiembre 2016

Última versión: noviembre 2023



DESCRIPCIÓN

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

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

SG1-O 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 el 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: 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 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

SG1-O Cristalizador Líquido de Granitos Oscuros

Sistema de cristalización STONPROTEC® FICHA TÉCNICA

Versión anterior: Septiembre 2016

Última versión: noviembre 2023



líquido y polvo tenga el granito, mas 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-O.

RENDIMIENTOS

SG1-O: 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.

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



PRESENTACIONES

Garrafa: 5 litros

Envase: 600 ml