

REDArt® Acabado Silicona

Acabado de capa fina a base de silicona

REDArt Acabado Silicona es un producto listo para usar, a base de silicona y resinas estireno-acríticas en base acuosa con emulsiones de siloxano.

Aplicación

REDArt Acabado Silicona está indicado para una aplicación manual o una aplicación a máquina del revoco de acabado final.

Características Técnicas

Base	Silicona y ligante de resinas estireno-acríticas en base acuosa con emulsiones de siloxano y cargas minerales
Densidad	Aprox. 1,80 kg/dm ³
Tiempo de secado	De 12 a 48 horas
Espesor equivalente de aire Sd	Max. 0,10 m
Consumo	1,70 kg/m ² por 1,00 mm de espesor de grano 2,50 kg/m ² por 1,50 mm de espesor de grano 3,20 kg/m ² por 2,00 mm de espesor de grano
Temperatura del aire y del sustrato	De +5°C a +30°C

Ventajas

- Hidrofóbico y transpirable
- Alta resistencia a la contaminación atmosférica
- Durabilidad y lavabilidad
- Resistente al crecimiento de algas y hongos
- Resistente a la acción de los rayos UV y con elevada estabilidad del color

Instrucciones de aplicación

Preparación del soporte

- Aplicar sobre la capa de mortero de refuerzo REDArt Capa Base Plus tratada con REDArt Imprimación para Silicona.
- El soporte debe ser plano y firme, estar seco y libre de cualquier contaminación que reduzca su adherencia, como polvo, cal, grasa o suciedad.

Aplicación del producto

- Antes de aplicar el producto, mezclar el contenido de cada envase con una batidora de velocidad lenta.
- Para evitar diferencias en tonos de color en la superficie mezclar el contenido de varios envases en un único recipiente aplicando el producto de forma continua.
- Aplicar con rodillo, o máquina, sobre una superficie completamente seca.
- Aplicar una capa fina, con espesor igual al grano del acabado con una llana de acero inoxidable con movimientos circulares.
- No aplicar el producto en condiciones climáticas adversas con lluvia abundante o elevada humedad. Evitar la radiación solar intensa directa.
- Durante la aplicación, seguir el principio “húmedo sobre húmedo”. Temperaturas bajas y una humedad relativa elevada durante la aplicación y el secado pueden incrementar el riesgo de no homogeneidad y decoloraciones de la superficie.
- En caso de espesor de grano 1 mm es aconsejable aplicar dos capas e material para minimizar el efecto del sol en oblicuo.



Almacenamiento

Conservar el producto en su envase original cerrado. Resguardar de las heladas y la intemperie a una temperatura entre +5°C y +25°C. Apto para utilizarse durante 24 meses.

Envase

Bote de plástico de 15 kg

Precaución y seguridad

Consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

Documento reglamentario

- ETE 16/0270
- CPR-DoP-LAT-303 disponible en <https://www.rockwoolgroup.com/dop>

Nota

Esta ficha técnica de producto contiene instrucciones básicas para la aplicación del producto y no exime a los usuarios de su responsabilidad de trabajar de acuerdo con buenas prácticas de construcción, métodos de trabajo de aislamiento térmico y regulaciones OHS. ROCKWOOL garantiza y será responsable de la calidad del producto. Sin embargo, no puede controlar los métodos o condiciones en las que se usa el producto. Todos los datos técnicos se midieron en condiciones medias, es decir, temperatura del aire: +20 °C, humedad relativa: 60%. En condiciones distintas, el tiempo de secado puede variar.

ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.
31380 Caparrosa, Navarra, Spain
T (+34)902 430 430
www.rockwool.es