195 Pintura para Tejas Gen

Gen Roof Tile Paint

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Revestimiento acrílico híbrido al agua, listo para usar, para soportes minerales muy porosos. Penetra profundamente, se adhiere con fuerza y forma una superficie hidrófuga y transpirable, resistente a UV, lluvia, heladas y cambios de temperatura.

USOS

Tejas de hormigón y de arcilla, tejas a base de cemento, ladrillos silicocalcáreos y de arcilla, cubiertas, fachadas, chimeneas y petos.

CARACTERÍSTICAS

- Penetración profunda, fuerte adherencia
- Hidrófugo y transpirable
- Alta estabilidad del color con pigmentos de óxido de hierro

PROPIEDADES TÉCNICAS

Componentes	Monocomponente (1K)
Color	Tonos gris, verde, rojo y marrón a base de óxido de hierro
Brillo	Mate
Densidad (20 °C)	1,30 ± 0,05 kg/L
Sólidos en volumen	40 % ± 3
Rendimiento teórico	250–350 g/m² por capa (liso) · 350–600 g/m² (muy poroso)
Método de aplicación	Brocha, rodillo, pulverización airless
Dilución	Listo para usar; si es necesario máx. 5–10 % de agua limpia
Número de capas	2 capas (capa adicional en soportes muy porosos)
Limpieza de equipos	Agua

TIEMPOS DE SECADO

Seco al tacto	1–2 horas
Repintado	4–6 horas
Curado completo	7 días

Valores a 23 °C de temperatura ambiente y 50 % de humedad relativa; las bajas temperaturas y la alta humedad prolongan los tiempos.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

El soporte debe estar seco y sano. Eliminar el polvo, las partículas sueltas, las eflorescencias y las capas débiles; limpiar mecánicamente las superficies viejas calcinadas. En soportes muy absorbentes, hacer una prueba para determinar la absorción.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación y del soporte: de +5 °C a +35 °C. No aplicar bajo sol directo, lluvia, viento fuerte ni con riesgo de heladas.

SISTEMA RECOMENDADO

No requiere imprimación; aplicar 2 capas. Se recomienda una prueba en obra para determinar el consumo exacto.

ENVASE

Consulte a su representante comercial de Gen Boya sobre las opciones de envase.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Almacenar en su envase original bien cerrado entre +5 °C y +35 °C, en lugar fresco y seco. Proteger de las heladas y de la luz solar directa. En su envase original sin abrir, desde la fecha de fabricación: 24 meses.

SALUD Y SEGURIDAD

Antes del uso, leer la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) del producto y las indicaciones de peligro y consejos de prudencia de la etiqueta. Asegurar una ventilación adecuada durante la aplicación; usar guantes, gafas de protección y, si es necesario, mascarilla. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter restos de producto ni envases en desagües; eliminarlos conforme a la normativa local.

La información de esta ficha técnica se basa en ensayos de laboratorio y en la experiencia práctica. Dado que las condiciones de aplicación, los soportes y los equipos escapan a nuestro control, el usuario debe verificar la idoneidad del producto para el uso previsto. GENAŞ Gen Boya San. ve Tic. A.Ş. solo es responsable de la calidad del producto y no puede ser considerada responsable de usos distintos a los recomendados. Esta ficha es válida hasta su sustitución; nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones del producto en función de la evolución tecnológica.