

línea QUATTRO



Clásico

Revestimiento proyectable monocapa con color incorporado que por su condición hidrófuga constituye por sí mismo el acabado de muros y fachadas con distintas alternativas de colores y texturas reemplazando el sistema tradicional de revoque impermeable, revoque grueso, revoque fino y pintura. se puede aplicar en forma manual o con máquina de proyectar en un solo paso simplemente agregando agua de amasado. No necesita capa aisladora previa por lo tanto es apto para aplicarlo directamente sobre muros de ladrillos comunes, ladrillos huecos cerámicos, bloques de hormigón o revoques gruesos tradicionales lisos o rayados.

Presentación	envases de papel de 30 kg
Espesor de aplicac.	3 mm
Soporte	ladrillos comunes, ladrillos huecos cerámicos, bloques de hormigón o revoques gruesos tradicionales lisos o rayados.
Acabado	texturado
Color	carta de 16 colores

Datos técnicos

- **Conforme a I.R.A.M 1854:2007:** si
- **Temperatura de aplicación:** entre 5 °C y 30 °C (fuera de este rango consultar a nuestro departamento técnico)
- **Tiempo de vida de la mezcla:** 30 min
- **Espesor máximo:** 2 cm
- **Color:** carta de 16 colores
- **Granulometría:** < 2 mm
- **Densidad aparente del polvo:** 1400 kg/m³
- **Densidad aparente de la mezcla húmeda:** 1750 kg/m³
- **Agua de amasado:** 20 %
- **Resistencia a la compresión:** > 3 MPa
- **Absorción de agua por capilaridad:** < 0,5 kg/m².h^{1/2}
- **Conductividad térmica:** 0,6 W/m.K
- **Retracción:** < 3 mm/m
- **Consumo aproximado:** 30 kg/m²/1,5 cm de espesor (depende de la planeidad del soporte)

Soporte

Los soportes deben estar libres de polvo, aceites grasas, líquidos desencofrante o cualquier sustancia antiadherente. Es conveniente mojar el sustrato con abundante agua, en sucesivas etapas para evitar un secado acelerado que generaría fisuras por contracción de secado violento. Aplicar malla de fibra de vidrio en los encuentros de materiales diferentes (mampostería y hormigón) y/o en fisuras que pudieran existir como así también respetar las juntas de dilatación, solapando 20 cm cada material.

Composición

Cemento blanco CP 50, cal hidratada, áridos silíceos y calcáreos de granulometría compensada, hidrofugantes, aditivos mejoradores de las prestaciones y pigmentos inorgánicos resistentes a los rayos UV.

Preparado de la mezcla

Se prepara en balde de albañil u hormigonera utilizando 6,5-7 L de agua por cada bolsa de 30 Kg mezclando hasta conseguir una pasta homogénea y sin grumos, luego del empastado dejar reposar 5 minutos, re mezclar y proceder a la aplicación. En caso de utilizar máquina proyectadora, romper el envase directamente en la tolva de la misma y regular el agua hasta lograr la consistencia cremosa.

Campos de aplicación

Revestimiento de fachadas aplicable directamente al cerramiento de la obra. Sobre soportes de rehabilitación o de dudosa adherencia consultar con nuestro departamento técnico.

Colocación

Se realiza en forma manual o bien con máquinas de proyección de revoques. El espesor mínimo recomendado es 1,5 cm aplicándose en una o varias capas, se proyecta el material sobre el muro y se regla hasta obtener el espesor de nivelación. Esperar al punto justo de tirado para proceder a su terminación a través del raspado con fratás con puntas o regla U de aluminio. El tiempo de tirado varía según la temperatura y la absorción del sustrato. Es conveniente rociar la superficie con agua luego de las 4 hs. Humedecer la superficie a revocar para evitar que el sustrato absorba agua de la mezcla y genere problemas de adherencia. En sustratos muy absorbentes o expuestos al sol o a la acción de fuertes vientos se recomienda humedecerlo con abundante agua, pero sin llegar a saturarlo (no debe exudar agua), de esta manera se evita el secado brusco que ocasionaría fisuras o desprendimientos por contracción. Los soportes deben presentarse compactos, firmes, limpios y lo suficientemente secos y fraguados. Durante la colocación se recomienda mantener un espesor uniforme. DEMASIADA HUMEDAD O BAJAS TEMPERATURAS (INFERIOR A 5 °C) PUEDEN CAUSAR IRREGULARIDADES EN LA COLOCACION.

Precauciones

- No aplicar sobre superficies de yeso, metálicas, de madera o sus derivados ni fibrocemento.
- No aplicar sobre superficies pintadas al látex o terminadas con algún tipo de revestimiento acrílico.
- No aplicar sobre soportes horizontales expuestos a las lluvias.
- No aplicar con temperaturas inferiores a los 5 °C o superiores a los 30 °C.
- No aplicar con otras condiciones climáticas adversas como demasiada humedad ambiente, riesgo de lluvias o heladas o exposición directa al sol.
- No agregar arena, cal, cemento ni cualquier otro producto que modifique la formulación original.
- No agregar agua adicional si el producto queda seco en el balde de albañil luego del amasado inicial.
- Evitar respirar el polvo y el contacto del mismo con la piel y los ojos.

Almacenamiento

En envase original cerrado y protegido de la humedad: 1 año.

Nota: resultados obtenidos en laboratorios bajo condiciones ambientales estandar.

Esta información ha sido recopilada de acuerdo a nuestros ensayos y experiencia. Las recomendaciones no implican garantía alguna ya que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control. Es responsabilidad del consumidor que el producto es el adecuado para el uso que desea darle.