

MorplaTM series

ENSACADO



Tector Monocapa Piedra

Revestimiento decorativo
(OC - CS III - W2 Según UNE-EN-998-1)

Descripción:

- Mortero coloreado de revoco monocapa para la realización de revestimientos decorativos exteriores con acabado piedra proyectada.

Aplicaciones:

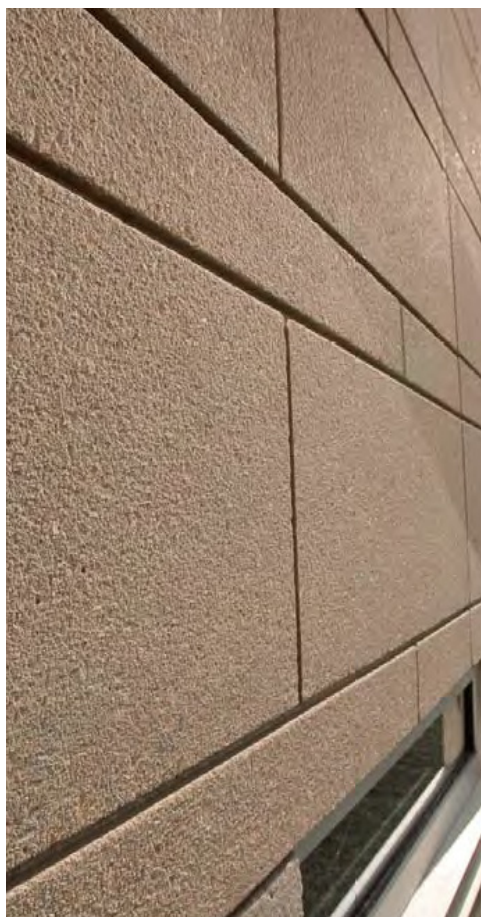
- Revocos decorativos coloreados con acabado piedra (china).
- Protección y rehabilitación de fachadas.
- Realización de zócalos y esquineras.
- Aplicación manual o mecánica mediante máquina de proyección.

Soportes:

- Soportes convencionales resistentes y sanos, libres de polvo y partículas que dificulten la adherencia, tales como el ladrillo cerámico, bloque de cemento y enfoscados en buenas condiciones.

Modo de empleo:

- Poner en un recipiente adecuado (pastera, cubeta).
- Amasar Tector Monocapa Piedra con aproximadamente 7 - 7.5 litros de agua limpia por saco, hasta conseguir una pasta homogénea y cremosa.
- Si la aplicación es mecánica, una vez elegida la sección y longitud de la manguera, se seleccionará la relación óptima de agua mediante tanteos partiendo de una proporción del 28%.
- Extender sobre el soporte y mastrar la superficie con la ayuda de un eje.
- Proyectar sobre la masa fresca la piedra decorativa, aplastando la misma con ayuda de una llana cuidando de que no queden bordes rugosos.
- Eliminar suavemente las piedras no adheridas con la ayuda de un cepillo.



Datos técnicos:

Granulometría	< 0.8 mm
Densidad aparente en polvo	1.200 kg/m³
Densidad aparente en pasta	1.650 kg/m³
Densidad aparente endurecido	1.350 kg/m³
Agua de amasado	28%
Resistencia a compresión	> 3.5 N/mm²
Adherencia sobre ladrillo	> 0.3 N/mm²
Retracción	< 1 mm/m
Coefficiente de capilaridad	< 0.2 kg/m² x min½
Permeabilidad al vapor de agua	< 1
Reacción al fuego	Euroclase A1
Conductividad térmica	0.47 - 0.54 W/mk
Consumo en seco	14 - 15 kg/m²
Consistencia	175 mm
Retención de agua	> 95%
Espesor de capa mínimo	8 mm
Espesor máximo por capa	20 mm

Calidad:

- El mortero Tector Monocapa Piedra se fabrica bajo un estricto control de calidad.
- Lafarge Áridos y Hormigones, S.A.U. no se responsabiliza del uso indebido del producto y deniega cualquier responsabilidad en el uso de no seguir las instrucciones indicadas.
- Para cualquier consulta, rogamos contacten con nuestro Departamento Técnico.

Presentación y almacenamiento:

- El material se suministra en palets plastificados de 1.200 Kg (48 sacos de 25 kg).
- Almacenar en sacos cerrados al abrigo de la humedad durante un máximo de 12 meses desde la fecha de fabricación.



RECOMENDACIONES

- Los soportes deben ser resistentes, sanos y estar libres de partículas que dificulten la adherencia.
- Con calor, vientos y soportes absorbentes es necesario humedecer el soporte y esperar a que desaparezca la película de agua.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- Para espesores superiores a 1.5 cm, aplicar el producto en dos capas.
- Con vientos secos y altas temperaturas es necesario regar el producto al día siguiente de su aplicación.
- No aplicar sobre soportes de yeso o con problemas de humedad.
- Evitar el contacto directo con la piel. Para más información consulte la hoja de seguridad.



MorplaTM *series*

ENSACADO



Tector Monocapa Raspado

Revestimiento decorativo
(OC - CS IV - W2 Según UNE-EN-998-1)

Descripción:

- Mortero coloreado de revoco monocapa para la realización de revestimientos decorativos exteriores con acabado raspado.

Aplicaciones:

- Revocos decorativos coloreados con acabado raspado.
- Protección y rehabilitación de fachadas.
- Aplicación manual o mecánica mediante máquina de proyección.

Soportes:

- Soportes convencionales resistentes y sanos, libres de polvo y partículas que dificulten la adherencia, tales como el ladrillo cerámico, bloque de cemento y enfoscados en buenas condiciones.

Modo de empleo:

- Poner en un recipiente adecuado (pastera, cubeta).
- Amasar Tector Monocapa Raspado con aproximadamente 5 - 5.5 litros de agua limpia por saco, hasta conseguir una pasta homogénea y cremosa.
- Si la aplicación es mecánica, una vez elegida la sección y longitud de la manguera, se seleccionará la relación óptima de agua mediante tanteos partiendo de una proporción del 21%.
- Extender sobre el soporte y dejar el tiempo necesario para su posterior raspado.
- Eliminar los restos de polvo tras su raspado una vez seco.



Datos técnicos:

Granulometría	< 1.7 mm
Densidad aparente en polvo	1.450 kg/m ³
Densidad aparente en pasta	1.750 kg/m ³
Densidad aparente endurecido	1.550 kg/m ³
Agua de amasado	21%
Resistencia a compresión	> 6 N/mm ²
Adherencia sobre ladrillo	> 0.3 N/mm ²
Retracción	< 1 mm/m
Coefficiente de capilaridad	< 0.2 kg/m ² x min ^{1/2}
Permeabilidad al vapor de agua	< 0.5
Reacción al fuego	Euroclase A1
Conductividad térmica	0.53 - 0.65 W/mk
Consumo en seco	15 - 16 kg/m ²
Consistencia	175 mm
Retención de agua	> 92%
Espesor de capa mínimo	8 mm
Espesor máximo por capa	20 mm
Rendimiento para una capa de 10 mm	13 - 14 kg/m ²

Calidad:

- El mortero Tector Monocapa Raspado se fabrica bajo un estricto control de calidad.
- Lafarge Áridos y Hormigones, S.A.U. no se responsabiliza del uso indebido del producto y deniega cualquier responsabilidad en el uso de no seguir las instrucciones indicadas.
- Para cualquier consulta rogamos contacten con nuestro Departamento Técnico.

Presentación y almacenamiento:

- El material se suministra en palets plastificados de 1.200 Kg (48 sacos de 25 kg).
- Almacenar en sacos cerrados al abrigo de la humedad durante un máximo de 12 meses desde la fecha de fabricación.



RECOMENDACIONES

- Los soportes deben ser resistentes, sanos y estar libres de partículas que dificulten la adherencia.
- Con calor, vientos y soportes absorbentes es necesario humedecer el soporte y esperar a que desaparezca la película de agua.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- Para espesores superiores a 1.5 cm, aplicar el producto en dos capas.
- Con vientos secos y altas temperaturas es necesario regar el producto al día siguiente de su aplicación.
- No aplicar sobre soportes de yeso o con problemas de humedad.
- Evitar el contacto directo con la piel. Para más información consulte la hoja de seguridad.