



Restauración
PATRIMONIO HISTÓRICO

 ESTECHA



Sistema **ESTone.tex** RESTAURACIÓN de PATRIMONIO

Nuestra amplia experiencia en el campo de la conservación y restauración de edificios y monumentos de interés cultural, ha hecho posible la creación de nuevas técnicas y para facilitar y mejorar la calidad de los trabajos realizados, tal como exigen las tendencias actuales en restauración.

El Sistema ESTone.tex es una referencia básica en el mundo de la restauración que respeta la personalidad de las obras, los materiales, texturas y colores originales.

ETAPAS RESTAURACIÓN

LIMPIEZA | EST-12
EST-12 Gel

MINERALIZACIÓN SOPORTE | EST-26 Multilite
EST- Multilitio
EST- Etylite

RECRECIDO VOLUMETRICO | ESTone.tex Restaura
+
EST-26 Multilite

PIGMENTACIÓN | EST-26 Multilite Color
EST-26 Multilite+Mixol
Transparente
EST- Monocrom

HIDROFUGACIÓN | EST-7
EST-3 Plus





LIMPIEZA

Adecuar el estado de la base

EST-12 EST-12 Gel

EST-12 GEL es un limpiador detergente concentrado al agua (en forma de gel no se escurre, viene al uso y no se debe diluir con agua), para la humedad, salitre, mohos, verdín y microorganismos.

Disolución : Al uso

EST-12 es un limpiador detergente concentrado al agua, para la humedad, salitre, mohos, verdín y microorganismos.

Disolución : Desde puro hasta 1por 4 partes de agua

Su formulación lo hace especialmente compatible con la humedad y proporciona una alta penetración sobre las bases aplicadas.

Biodegradable, libre de cloro y formaldehidos.

Envases : 1L, 5L (gel 2,5L, 12,5L)

Rendimiento :

	Piedras	Morteros, Hormigón, Pinturas, Ladrillos	Madera
EST-12	8-10 m ² /l	10-15 m ² /l	4 m ² /l
EST-12 Gel	2-5 m ² /l	2,5-7,5 m ² /l	1 m ² /l



MINERALIZACIÓN SOPORTE

La consistencia de las bases minerales resulta fundamental para el éxito de la restauración

EST-26 Multilite

Consolidante concentrado silicato mineral transparente, reacciona con la base formando un mismo cuerpo cristalino insoluble en agua y altamente transpirable. Acabado mate mineral.

Utilizado especialmente en obras de restauración y rehabilitación de fachadas y patrimonio y para tematización profesional del Sistema ESTone.tex.

Se puede utilizar como aditivo para morteros ESTone.tex, veladura consolidante de color y en general como consolidante de fondos minerales.

Biodegradable, libre de cloro y formaldehidos.

Disolución : Recomendable aplicar puro

Envases : 5L, 10L



MINERALIZACIÓN SOPORTE

La consistencia de las bases minerales resulta fundamental para el éxito de la restauración

EST- Multilitio

Consolidante mineral con silicato de Litio y silice coloidal.

Utilizado especialmente en obras de rehabilitación y restauración, hormigones y todo tipo de bases minerales que necesitan ser consolidadas de forma duradera, efectiva y altamente transpirable. Acabado mate mineral.

Gracias a su proceso de petrificación por silicificación múltiple reacciona con la base mineral, formando un mismo cuerpo cristalino, insoluble en agua y altamente transpirable.

Disolución : Desde puro hasta 1 por 4 partes de agua

Envases : 1L, 5L, 10L



EST- Etylito

Consolidante mineral muy penetrante al uso a base de silicato de etilo, para bases minerales degradadas.

Indicado en obras de restauración, patrimonio, hormigones y cualquier tipo de bases minerales que precise ser consolidada de forma efectiva, duradera y altamente transpirable. Acabado mate mineral.

El producto reacciona con el agua del soporte por catalización natural, cristalizando en profundidad el soporte y formando así un mismo cuerpo.

No se debe diluir con agua o disolventes.

Envases : 5L, 10L





RECRECIDO VOLUMETRICO

La formula perfecta para recrecidos y acabados

ESTone.tex Restaura Cal Plus

Mortero de cal para restauración de patrimonio y rehabilitaciones

+

EST-26 Multilite

Consolidante concentrado silicato mineral transparente



ESTone.tex Restaura Cal Plus

Indicado en obras de restauración y rehabilitación de edificios antiguos, zonas con humedad permanente y composiciones escultóricas donde la compatibilidad de los materiales, agarre, manejo y durabilidad son de especial importancia. Áridos seleccionados y tratados, libres de sales solubles.

Gran plasticidad en su aplicación por lo que permite una fácil recuperación ornamental.

Por su composición compleja de cal aérea, proporciona un curado natural más estable, con recrecidos de hasta 20 cm de una sola mano, gracias a su alta tixotropía.

Se necesita la mezcla del aditivo EST-26 Multilite en disolución 1-6 con agua para incorporarla y mezclarla homogéneo con el mortero ESTone.tex Restaura Cal Plus.

Envases: sacos de doble capa de 25 kg
palets de 1050 kg (42 sacos)

Rendimiento: aprox. 16kg/m² por 1 cm de espesor

Colores: de serie color crema claro



PIGMENTACIÓN

Acabados translucidos, semicubrientes o cubrientes en colores óxidos

EST-26 Multilite Color

Consolidante concentrado silicato mineral coloreado con pigmentos minerales. Acabado mate mineral.

Utilizado especialmente en obras de restauración y rehabilitación de fachadas y patrimonio y para tematización profesional del Sistema ESTone.tex.

Reacciona con la base formando un mismo cuerpo cristalino insoluble en agua y altamente transpirable.

Biodegradable, libre de cloro y formaldehidos.

Disolución : Recomendable aplicar puro

Envases : 5L, 10L



EST-26 Multilite + Mixol Transparente



Pigmentos minerales

EST- Monocrom

Veladura mineral al silicato pigmentable con óxidos

Alta penetrabilidad, consolidante de las bases minerales, unifica los pigmentos y el tono del color. Acabado mate mineral.

Utilizado especialmente en restauración de patrimonio, edificios emblemáticos, esculturas y tematizaciones profesionales del Sistema ESTone.tex.

No crea capa superficial y no altera la textura.

Disolución : al uso

Envases : 5L, 10L

Rendimiento : 3-5m²/l en dos manos de aplicación

HIDROFUGACIÓN

Resistencia al agua, polución y ensuciamiento

EST-7

Hidrofugante-consolidante polivalente concentrado, poder desecante

Utilizado especialmente en procesos de rehabilitación y restauración, para tratamiento hidrófugo de fachadas y patrimonio, encima de zonas con mucha humedad o atacadas por mohos, algas o microorganismos.

Micro-nano dispersión microemulsionable en agua, con efecto hidrofugante "perla de rocío", alta penetración para la hidrofugación, conservación y fortalecimiento de todo tipo de material mineral poroso o absorbente, en todo tipo de condiciones climáticas.

Disolución : de 1por 6 hasta 1 por 14 partes de agua

Envases : 1L, 5L, 10L

Rendimiento : 100-500 ml/m²

EST-3 Plus

Concentrado hidrófugo-oleoretardante mineral

Protege contra la degradación de las bases por heladas y absorción de agua.

Para la conservación y protección oleo-retardante e hidrofugante, para todo tipo de material mineral absorbente, en interiores y exteriores, principalmente en fachadas y rehabilitaciones, patrimonio, obra civil, etc.

Constituye un medio de protección contra la degradación de bases por adsorción de agua, y contra la adherencia de ensuciamiento.

Disolución : de 1por 6 hasta 1 por 14 partes de agua

Envases : 1L, 5L, 10L

Rendimiento : 100-500 ml/m²






ESTECHA
group

info@estechareproducciones.com
www.estechareproducciones.com

tel.: 681 367 258



Fabricado por FaKoloth