

Sistemas elite de restauración protección y acabado de fachadas, patrimonio, obra civil



FAKOLITH
chemical systems



Calle Barcelona - Habana Vieja - Cuba - Patrimonio de la Humanidad Unesco

Con la colaboración de la Oficina del Historiador de la Habana Vieja, del Excmo. Ayuntamiento de Barcelona, y con ejecución por Habaguanex, FAKOLITH participó en la restauración de 12 fachadas y un parque.

Fakolith colaboró en el proyecto técnico para la restauración de las fachadas, en el que se siguió el proceso de limpieza, decapación, consolidación, reconstrucción volumétrica, hidrofugación y pintado de las fachadas, con los productos y sistemas el-lite de Fakolith.



INNOVATIVE SME
Válid until Jan 22nd 2028



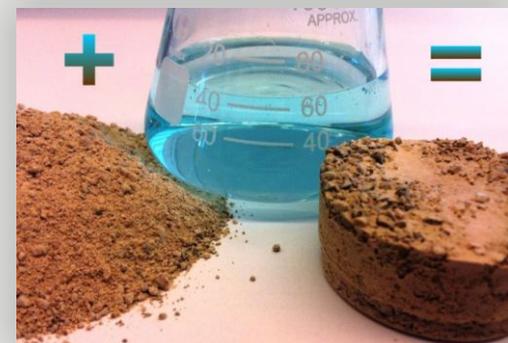
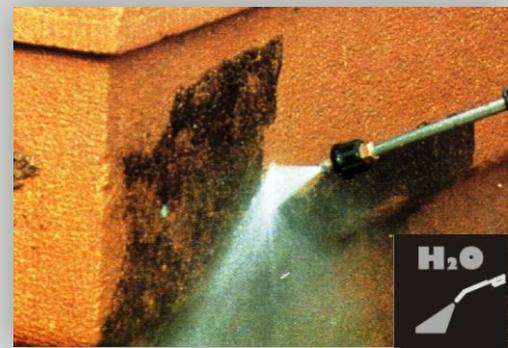
...from Spain and Germany to the world



Limpieza y Decapación

Para el éxito de los tratamientos de superficies, es esencial adecuar el estado de la base. Se necesitará eliminar eficazmente la suciedad, la polución, los daños causados por la humedad, verdín, moho, cristales de sal y cal, óxido, así como decapar pinturas en mal estado, eliminar graffitis...

macs Asur	Decapante gel universal, elimina múltiples capas a la vez
Oxystrip	Decapante gel para pinturas de 2 componentes, epoxy...
Cleanolith	Limpiador Ecolabel al uso, polución, grasa, suciedad
Cleanolith Forte	Limpiador Ecolabel concentrado de mayor poder
FK-12	Limpiador de daños humedad, sales, moho, verdín...
BFS Cleaner	Desinfectante limpiador de microorganismos
FK-9 gel	Eliminador de óxidos en metales y superficies
Liquid+Cracker	Sistema básico combinado de limpieza de graffitis
Oxydizer	Eliminador de sombras de graffitis



Consolidación y Mineralización

La consistencia de las bases minerales resulta fundamental para el éxito de un proceso de restauración. Dos grupos de productos con nano estructuras, por una parte, los mineralizantes al silicato, altamente penetrantes y transpirables, y por otra parte, los poliméricos especiales multifunción.

Multilite	Consolidante y aditivo morteros, silicato potásico modificado
Multilitio	Consolidante mineral de silicato de litio modificado
Etylite	Consolidante mineral de silicato de etilo modificado
Disperlith Primer	Imprimación nano BioFilmStop penetrante
FK-6Plus o FK-44Pox	Imprimación epoxy agua bloqueante multifunción
FK-16	Imprimación consolidante o aislante de manchas
FK-19 Plus	Protector y/o aditivo morteros acril-poliuretano



Reconstrucción y Creación volumétrica

Para solucionar desconches, degradaciones de morteros, roturas de mampostería, grietas, fisuras, etc. Nuestras masillas y morteros elite con aditivos multi-función, resuelven eficazmente reparaciones y crean nuevos revocos y soleras, con aplicaciones desde 1 mm y hasta 20 cm de espesor.

Jansen Rapid	Masilla de reparación rápida en fisuras de bajo espesor
FK-13 N	Masilla de reparación, oquedades medio-alto espesor
KIT Plaster	Masilla epoxy celulósica de altas prestaciones

elite Cal Plus	Mortero mixto con cal, para fachadas y patrimonio
elite Extreme	Versión de alta resistencia para situaciones difíciles
elite Alisado	Mortero de capa fina con acabados lisos tipo estuco
Especialidades	Fibrax, Extreme SR-MR Marino sulfuresistente...



Veladuras - Lasures y Pinturas al silicato

Soluciones transpirables para bases minerales absorbentes, en interiores y exteriores, acabados traslúcidos, semi-cubrientes o cubrientes, en colores óxidos que anclan químicamente con la base por silicificación sostenible, con alta penetración y consolidación, resistencia U.V., y larga durabilidad.

Multilite Color	Veladura al silicato, efecto multicromático
Multilite MonoCrom *	Veladura al silicato, efecto color unificador
Silicalith *	Pintura mineral al silicato universal
Sol-Silicalith *	Pintura mineral al sol-silicato universal
Sol-Silicalith Texture	Pintura - Imprimación mineral con textura

* Disponible en versiones FotoActive con acción fotocatalítica decontaminante

MultiPol Color	Veladura alternativa de acril-poliuretano
Tropic Lasur	Lasur para madera, derivados y bases minerales Incoloro, Pino, Oregón, Roble, Teka, Nogal, Castaño...

Todos los productos pigmentables - matizables con los pigmentos óxidos de

Mixol óxidos	nº3, 4, 5, 14, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 29, 30, 31, 32
---------------------	---

Hidrofugación y Oleo-repelencia

La hidrofugación, la óleo-repelencia, la resistencia a lluvia, U.V, a la polución y el ensuciamiento, es vital para la conservación de las bases minerales, y más en exteriores y zonas húmedas. Nuestros poli-silano-siloxanos e innovadores compuestos C6 (alternativos a los PFAs), penetran sin crear film superficial, sin alterar la transpiración y respetando al máximo su aspecto.

FK-7 (BFS)	Hidrofugante penetrante y desecante fachadas
FK-3 Plus N (BFS)	Hidrofugante oleoretardante fachadas y pavimentos
FK-7 NanoTane	Hidrofugante híbrido combinado con poliuretano
FK-4 Extreme	Para bases baja absorción, pulidas, difíciles

BFS = producto tratado con tecnología BioFilmStop contra microorganismos

Protección anti-graffiti



Derivados de los anteriores tenemos la gama macs de protectores anti-graffiti para fachadas. Según su uso y tipo de base, son de renovación cíclica, semi-permanentes o permanentes. Los nuevos graffitis se limpian con agua a presión, preferiblemente caliente, y/o también con ayuda de la amplia gama de limpiadores y decapantes macs complementarios.

Graffi-Prottec	Protector renovable para fachadas pintadas
Fluorosil	En bases minerales porosas, de semi a permanente
Eposilan Plus	Film de bajo espesor permanente epoxi-silano, brillo.
Hidropur Silan	Film de bajo espesor permanente poliuretano, mate.

Los graffitis se eliminan con agua a presión y/o con los limpiadores macs:

Liquid - Cracker - Asur - Oxydizer

para mayor información y novedades visite siempre www.fakolith.es



Pinturas de Dispersión "DISPERLITH"

Además de las pinturas y veladuras al silicato, hemos simplificado el pintado inicial o la renovación de interiores y exteriores, con 4 pinturas de dispersión acuosa y un esmalte, todos tratados con la Tecnología BioFilmStop de alta resistencia a la humedad y sus consecuencias, como los hongos y microorganismos que degradan superficies interiores y exteriores.

Disperlith Hygienic	Ecología-Ecolabel para interiores
Disperlith Repara	En fachadas nuevas o para su renovación
Disperlith Industry *	La BioFilmStop transpirable todo terreno
Disperlith Elastic *	Elastomérica impermeabilizante
Dispaint Hygienic Forte *	Esmalte de acabado fino

* Pinturas con ensayos extremos de marcado CE



El Pigmento más Universal **MIXOL**

La más amplia gama de colores en pigmentos universales, MIXOL. Utilizable en la mayoría de pinturas, lacas, barnices, revestimientos, masillas, morteros, microcementos, epoxi, poliuretanos, etc., existentes en el mercado. Es fácil de homogeneizar y su concentración es muy poderosa. Una gama de 36 colores concentrados base, de infinitas combinaciones.

L-Type	4 concentrados de uso exclusivo interiores
LW-Type	14 concentrados para interiores y muchos exteriores
Óxidos	15 concentrados óxidos, los más resistentes y universales
Metálicos	3 concentrados metálicos, oro, plata y cobre
OXELITE	varios colores óxido de FAKOLITH.



Sistemas elite y ESTone.Tex de Tematización Profesional

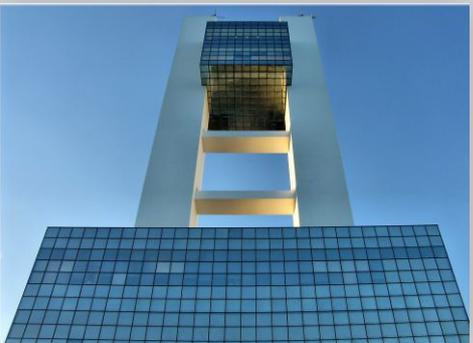
Un completo sistema de tematización profesional, de inicio a fin, que ahora aúna el esfuerzo y experiencia internacional de 2 grandes especialistas y pioneros del sector:

- **FAKOLITH** destacado líder en el desarrollo de innovadores sistemas de productos.
- **ESTECHA** con todo el know-how, soluciones y formación a profesionales de la tematización.

- Parques temáticos
- Parques acuáticos
- Acuarios y zoos
- Regeneración marina
- Hoteles, resorts, Spas
- Centros de ocio
- Bodegas e industria
- Fachadas y viviendas

... y un largo etc.







Versión 04-2025- Descargue siempre la última versión del catálogo en www.fakolith.es



We Know How!



Management System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 9105043000

