

Sistemas tecnológicos el·lite de Tematización Profesional y Alta Decoración



...from Spain and Germany to the world...



Mortero el·lite



Sistema para obtener a partir de un mortero multifunción, reproducciones naturales de piedras, rocas, cascadas, ladrillos, caravista, pavimentos, terracotas, maderas, metales, esculturas y todo tipo de aplicaciones artísticas de la más diversa índole. Un sistema que incluye todos los productos compatibles necesarios, de inicio a fin, todo con un mismo proveedor, en un sistema ensayado y patentado que le brinda seguridad, alta calidad y ahorro global, a tematizadores profesionales, aplicadores, técnicos, artistas, etc., en instalaciones turísticas, parques temáticos yacuáticos, piscinas, Spas, hoteles, resorts, pubs, discotecas, zoos, acuarios, terrarios, y un largo etc.

- ☒ Infinidad de campos de aplicación.
- ☒ En interiores, exteriores y en inmersión en agua dulce y salada.
- ☒ Aplicable a mano o en proyección con máquina.
- ☒ Granulometrías 01 y 02, gris, blanco y colores especiales.
- ☒ Pigmentable en masa o por veladura mineral con inmejorable realismo.
- ☒ Altos espesores de una sola vez, hasta 15-20 cm. sin descuelgue.
- ☒ Amplio tiempo abierto para trabajar, moldear, tallar, retocar, etc.
- ☒ Acabados al silicato a las 48 horas, sin necesidad de esperar 28 días.
- ☒ Aumenta la productividad, reduce tiempos de ejecución y mejora costes.
- ☒ Contrastada y extensa durabilidad.



Micro-mortero el·lite

Derivado micronizado del mortero el·lite, desarrollado y ensayado para aplicaciones técnico decorativas de bajo espesor, como alternativa tecnológica al "microcemento", con acabados minerales naturales a poro abierto sin capa, principalmente para uso en paredes, techos, pavimentos, baños, piscinas, fachadas...

- ☒ Sistema principal sin disolventes.
- ☒ En interiores, exteriores y en inmersión en agua.
- ☒ Para espesores totales de 3 a 5 mm.
- ☒ Pigmentable con amplia carta de colores MIXOL en masa o por veladura.
- ☒ Mas fácil aplicación mantenimiento y reparación que los microcementos.
- ☒ Aumenta la productividad, reduce tiempos de ejecución y mejora costes.
- ☒ Acabados naturales, mates, satinados, que no impiden su correcto curado.



Mortero el·lite Alisado

Ya sea como complemento de los anteriores el·lite, o por sí sólo, el mortero el·lite Alisado ha sido especialmente desarrollado para procesos de alisado, restauración y/o decoración de bajo espesor en paredes y techos, en interiores y exteriores. Acabados equiparables a microcementos y estucos decorativos de alta calidad, pero con menor coste, mayor versatilidad, y mayor facilidad de aplicación.

- ☒ Interiores y exteriores.
- ☒ Para espesores de 1 a 3 mm
- ☒ Conversión de gotelé a superficies lisas de alta decoración.
- ☒ Pigmentable con amplia carta de colores MIXOL en masa, o por veladura.
- ☒ Facilidad de aplicación en grandes y pequeñas superficies.
- ☒ Aumenta la productividad, reduce tiempos de ejecución y mejora costes.
- ☒ Acabados minerales, mates, satinados, que no impiden su correcto curado.
- ☒ Acabados alternativos con pinturas especiales como la gama Dispelith



Aditivos multifunción

Los concentrados multifunción de los sistemas el-lite, permiten de forma sencilla, adaptar y mejorar las cualidades de cada mortero el-lite al uso que se le vaya dar, y al tipo de situación, ya sea en procesos de imprimación, amasado, pigmentación o acabado, adecuando así en cada caso sus cualidades de impermeabilidad, adherencia, curado, resistencia, flexibilidad, tixotropía, transpiración o aislamiento, etc.

Multil-lite	Aditivo mineral al silicato multifunción
FK-19	Aditivo polimérico con mayor impermeabilidad
FK-6 Plus	Aditivo epóxico al agua bloqueante para imprimaciones



Veladuras - acabados minerales

Con nuestras veladuras-lasurs minerales se consigue el máximo realismo de colores y efectos de colores de manera natural, tanto sobre los morteros y micromorteros el-lite, como sobre otras bases minerales absorbentes en interiores, exterior o inmersión. Tienen alta capacidad de penetración y efecto consolidante, no crean pieles superficiales y pasan a formar parte de la base mineral gracias al proceso de silicificación.

Multil-lite Color	Lasur de silicato potásico de efecto multicolor
Multil-lite Monocrom	Lasur de silicato potásico de color unificador
Multil-litio Color	Lasur de silicato litio de efecto multicolor
Silivel-lite	Lasur de silicato potásico semicubriente
FK-27	Pintura de dispersión al silicato
FotoActive	Versiones fotocatalíticas de los anteriores

Nuestros silicatos además, son pigmentables con los óxidos de MIXOL, para obtener así una amplia gama de posibilidades cromáticas, basadas en óxidos naturales.

Mixol óxidos	nº 3, 4, 5, 14, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 29, 30, 31, 32
---------------------	--



Hidrofugación - oleorepelencia

Las protecciones de nuestros sistemas se realizan con productos basados en micro y nanotecnología, con innovadoras combinaciones de silanos, polisiloxanos y compuestos fluorados C-6, libres de PFOA y PFOS, con modificaciones específicas que entre sus características principales comparten que son altamente transpirables, con alta capacidad hidrófuga-oleófuga y anti-suciedad, aplicables sobre morteros frescos, aunque cada uno de ellos presenta unas prestaciones que se adaptan a cada situación, requerimiento técnico o de acabado.

FK-3 Plus Nano	Hidrofugante oleoretardante para bases minerales
FK-4 Extreme	Máxima penetración y repelencia sin cambio óptico
FK-7	Hidrofugante polivalente bases húmedas
FK-7 NanoTane	Hidrofugante híbrido con poliuretano
Fluorosil Classic	Protector anti-graffiti para bases minerales



Otros acabados y protecciones

Para proteger y decorar de forma eficaz y duradera, se requiere el uso de productos de alta calidad, que permitan según sea su uso, una adecuada transpiración o aislamiento, resistencia a la alcalinidad, compatibilidad o rechazo la humedad, resistencia al rozamiento, y/o actividad de film frente a bacterias y mohos, o prestaciones equilibradas para un uso prácticamente universal. A continuación, tan solo una selección de las pinturas y lasures de madera más habituales de nuestro amplio catálogo, siempre disponible en las webs del grupo Fakolith..

FK-2000 el-lite	Pintura universal para exteriores de todo tipo
FK-80 el-lite	Igualador de rugosos, sin alterar textura
Gama DISPERLITH	Alta resistencia a la humedad, biofilm, moho...
FK-45 epoxi	Pintura epoxi tecnológica sin migraciones
Tropic LASUR	Lasur universal para madera en 8 tonos



El pigmento 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. MIXOL es fácil de homogeneizar y su concentración es muy poderosa. Una gama de 36 colores concentrados base, de infinitas combinaciones y de innumerables usos.

L-Type	4 concentrados de uso exclusivo interiores
LW-Type	14 concentrados para interiores y muchos exteriores
Óxidos	15 concentrados óxidos, los más resistente y universales
Metálicos	3 concentrados metálicos, oro, plata y cobre
Oxel-lite	pigmentos óxidos en polvo, para uso en morteros

Productos complementarios

En nuestro catálogo general así como en el de resto de empresas del grupo FAKOLITH, le ofrecemos además otros productos especiales que en ocasiones pueden ser complementos necesarios: limpiadores, decapantes, imprimaciones, especialidades para el metal, etc.

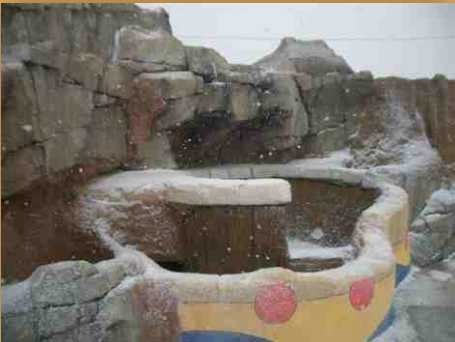
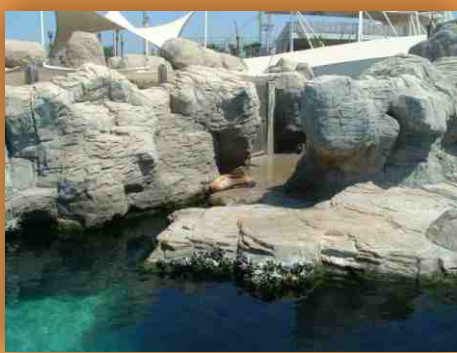


Hoteles, resorts, Spas...
Parques temáticos y acuáticos...
Acuarios, zoos, terrarios, museos...
Fachadas, viviendas, urbanizaciones...

para mayor información visite siempre www.fakolith.es







Nuestra misión es su satisfacción

Fakolith Chemical Systems (FCS) es una compañía del grupo Fakolith (FK) en España. Sus instalaciones en Tortosa, cuentan con planta de producción, almacén regulador, servicio técnico especializado, centro de formación y departamento propio de I+D+i.

FCS tiene como misión conseguir la satisfacción de nuestros clientes, ayudándoles a conseguir nuevas oportunidades de negocio, así como la excelencia, a través de la innovación tecnológica y facilidad de aplicación, para lograr la total satisfacción del cliente final.

Nuestro experimentado equipo técnico, así como nuestros Distribuidores Oficiales, estarán encantados de proporcionarle una completa información y asesoramiento acerca de nuestras tecnologías, productos y sistemas.

Síguenos también en



www.youtube.com/fakolith

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS
Polígono Industrial Baix-Ebre 61-D
43500 Tortosa -SPAIN
Tel. +(34) 977 454 000
Fax +(34) 977 454 024
fcs-spain@fakolith.com
www.fakolith.es
10/2014

