Fachadas que respiran: eficiencia y sostenibilidad con Pintura Mineral KEIM

La fachada de un edificio trasciende su función estética porque actúa como su primer escudo protector. En este contexto, las **pinturas minerales KEIM** de exterior responden a los más altos estándares de calidad: son duraderas, de color estable, ecológicas y económicamente rentables.

Aplicar una **pintura exterior de silicato** en la fachada proporciona una **protección eficaz** frente a las **inclemencias meteorológicas**, desde la **lluvia** hasta la **radiación solar**, y ofrece una durabilidad inigualada que ahorra de forma considerable los costes de **mantenimiento**. A diferencia de las pinturas convencionales, las pinturas minerales no crean una película superficial, sino que reaccionan con el soporte formando un solo cuerpo con él, por lo que no se fisuran ni se desprenden con el paso del tiempo. Los pigmentos minerales empleados son totalmente estables a la luz y los rayos UV, lo que asegura una estética inalterada durante **muchos años**.

Un atributo principal de las pinturas minerales KEIM es su excepcional **permeabilidad al vapor de agua**. Esta capacidad de "respirar" significa que la humedad puede salir sin obstáculos, permitiendo que las fachadas húmedas por la lluvia o el rocío se sequen de nuevo rápidamente. Se impide así la acumulación de humedad entre el revestimiento y el soporte. Esta característica de secado rápido, sumada a la naturaleza mineral del silicato, hacen que la fachada no ofrezca nutrientes para los hongos y las algas, formando así una protección natural contra microorganismos.

Todo ello con un **acabado mate mineral** que destaca por su estética y belleza para unas fachadas duraderas y limpias con una estabilidad del color a largo plazo.



KEIM ofrece una amplia gama de pinturas minerales para exterior:

- **KEIM Soldalit**: una exclusiva combinación de sol de sílice y silicato potásico que permite aplicarla directamente, seca de forma homogénea y tiene una cubrición excelente:
  - Completamente estable
  - Resistente a los rayos UV
  - El color no se altera en el tiempo
- **KEIM Soldalit-ME**: una pintura fotocatalítica de sol-silicato que protege la fachada y limpia el ambiente porque contribuye a la reducción de dióxido de nitrógeno:
  - Descompone activamente la suciedad orgánica
  - Mantenimiento reducido de las fachadas
  - Colores estables en el tiempo
  - Mejora la calidad del aire
- **KEIM Soldalit-Coolit**: control térmico avanzado en lugares de clima cálido donde los rayos de calor del sol pueden ser un problema para las fachadas:
  - Pigmentación termorreflectante
  - Permite usar colores intensos en fachadas revestidas de SATE
  - Reduce significativamente el sobrecalentamiento

Las pinturas minerales de silicato KEIM muestran un **perfil ecológico extraordinario** desde la obtención de materias primas hasta su eliminación, por ello tienen la certificación **Cradle to Cradle®** Plata en 80 productos. Pinturas minerales reciclables, circulares y saludables con el C2C Certified Material Health Certificate™ Nivel Oro. Unas pinturas absolutamente inocuas para una **arquitectura sostenible**.

COLORES PARA SIEMPRE.

www.keim.com

