



APLICACIONES NANOTECNOLÓGICAS

- **APLICACIÓN EN CRISTALES (Menor tiempo en limpieza y prevención de cal)**
 - **Durabilidad de 1 año**

Es un protector que forma una protección que se adhiere al cristal, cerámica, porcelana y otras superficies no porosas creando una barrera a nivel molecular que protege la superficie contra pequeños arañazos al tiempo que repele los líquidos y la suciedad por lo que la limpieza de mantenimiento es mucho más fácil realizándola con mopa.



- **APLICACIÓN EN SUELOS POROSOS Y NO POROSOS (Menos tiempo en limpieza, retrasa el reensuciamiento y no penetra la suciedad)**
 - **Durabilidad de 1 a 10 años dependiendo de la superficie a tratar**

Es una dispersión de nano-polímeros en solución hidrodalcohólica y disolventes, hidrofobizante y oleofobizante basada en nano-partículas de última generación que protege las superficies y evita la aparición de manchas tanto de tipo acuosa como de grasas, aceites y residuos calcáreos.

Evita la penetración de agua y otros líquidos de naturaleza orgánica facilitando su eliminación.

Limita la absorción de humedad por parte del material, respetando la porosidad natural y las características físico-químicas del soporte.

Es de alta resistencia a la abrasión por lo que es apto para suelos.



- **APLICACIÓN EN ACERO INOXIDABLE (Menor tiempo en limpieza y retrasa el reensuciamiento)**

- **Durabilidad de 1 año.**

Es una nueva generación de NONOPOLIMEROS especialmente formulado para su aplicación en estructuras de acero inoxidable, aluminio desnudo y acero zincado entregando las propiedades de repelencia al agua y aceites, protección a residuos calcáreos y evitar la corrosión.

Ha sido diseñado para ser aplicado en distintas superficies, dejando una película incolora y completamente transparente, por lo que no altera el color ni la estructura del soporte.

Es una dispersión de NANOPOLIMEROS en solución hidro-alcohólica de última generación que puede ser aplicada en distintas superficies.

Los nanopolímeros de una vez aplicados en las superficies y completamente secos son inofensivos para seres humanos, animales y plantas.



- **APLICACIÓN CON AHORRO ENERGÉTICO EN CRISTALES.**

- **Durabilidad de 10 años.**

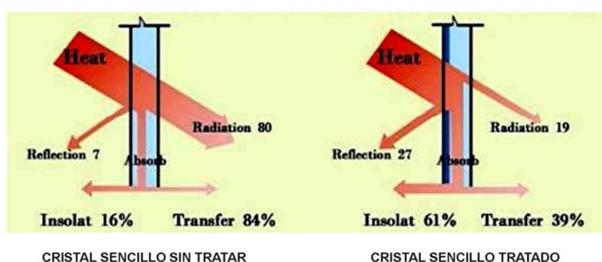
Recubrimiento nanotecnológico de control solar, protección UV y ahorro energético.

Óptimas prestaciones en control solar - Excepcional aislamiento térmico - Confort y ahorro energético todo el año - Rápida amortización por su bajo coste.

Es la solución ideal para lograr la reducción del consumo de energía en cualquier tipo de edificación. Además de reducir los costes de calefacción en invierno, debidos a la pérdida del calor interior a través del acristalamiento,



GRAFICO COMPARATIVO TRATAMIENTO DE CRISTAL SENCILLO



proporciona en verano, una drástica reducción de la energía utilizada con el uso del aire acondicionado.

Conseguir este ahorro energético, sumado a la anulación de los perjudiciales rayos ultra-violetas, sin renunciar a una gran transparencia, hacen que dicha aplicación sea el sistema más

apropiado para conseguir un verdadero control solar en nuestros acristalamientos.

Aplicable sobre la mayor parte de los vidrios constructivos, tanto sencillos como dobles, sin necesidad de obras ni sustituciones de los mismos y sin tener que detener su actividad.

- **APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO CERÁMICO DE AISLAMIENTO. (Para superficies con problemas de temperatura)**

- **Durabilidad de 20 años.**

Repele el 95% de radiación solar – Es 100% impermeable – Es 100% ignífugo, valor “0” de humo – Repele hasta un 68% de ondas sonoras – Ahorra hasta un 70% de energía.

Es una pintura de aislamiento térmico única en base agua, compuesta por uretanos alifáticos, acrílicos elastoméricos y aditivos de resina.

La principal característica de este producto son los 4 elementos cerámicos que reflejan el 95% del calor radiante. El componente principal son los corpúsculos huecos microcerámicos, los cuales en su interior contienen el gas inerte y forman pequeñas burbujas (Ceramic Bubbles). Estas micro-bolitas de cerámicas tienen una conductividad térmica mínima y a la vez potencia máxima de reflexión de calor.



- **APLICACIÓN ANTICORROSIÓN.**

- **Durabilidad de 5 años.**

- **APLICACIÓN ANTIDESLIZANTE.**

- **Durabilidad de 3 años.**

Es un tratamiento antideslizante para suelos húmedos o mojados que evita los resbalones.

Es adecuado para su aplicación en todos aquellos lugares en que un suelo húmedo puede resultar peligroso tales como: piscinas, saunas, escuelas, hospitales, cocinas, restaurantes, supermercados, centros comerciales, aeropuertos, edificios públicos, . . .



Características

- Es invisible
- Se puede aplicar directamente
- Es efectivo durante un periodo mínimo de tres años.
- Frena el crecimiento bacteriológico

PRESTAMOS SERVICIO A NIVEL NACIONAL

C/ Artesanía, 25 – Nave 12
Parque Industrial PISA
41927 Mairena del Aljarafe (Sevilla)

Teléfono: 619007510
954047808

E-Mail: info@alquevasevilla.com
Web: www.alquevasevilla.com