

Fotoactiva 38 Exterior

Nano recubrimiento fotocatalítico Nanopinturas

Fotoactiva 38 es un recubrimiento fotocatalítico de base nanotecnología química, transparente especialmente diseñado como tratamiento para eliminar contaminantes del aire como NOx, SOx, COVs, O3, PMs, CH4, NH3 y esporas. Inhibe la proliferación de mohos y algas. Este producto está formulado base agua, dióxido de titanio (TiO2) y otros óxidos catalíticos, que reaccionan con la luz solar o artificial para descomponer contaminantes atmosféricos en moléculas inocuas según ISO 22197 CLASE 3. Con un poder de descontaminación de NOx < del 50%. Fotoactiva 38 se puede aplicar a cualquier soporte mineral vertical, como hormigón, morteros, monocapas, areniscas, piedra natural, mármol, etc incluso pinturas existentes. Es especialmente adecuado para su uso en fachadas, cubiertas, en rehabilitaciones y obra nueva.



Autolimpieza



Fácil aplicación y alto rendimiento



Ecológico e innovador



Purifica el aire



Transpirable



Libre de COVs



Larga duración



Reducción de costos

PROPIEDADES:

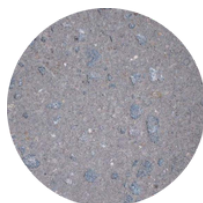
- Recubrimiento cerámico activo con luz solar o artificial.
- Descontaminante ambiental ideal en fachadas minerales.
- Altamente hidrofílico, mantiene el aspecto limpio durante tiempo.
- Elimina materia orgánica no deseada.
- Efecto auto limpiante con luz solar.
- Excelente adhesión tras penetración tridimensional.
- Elimina patógenos gracias a su alta actividad fotoactiva.
- Confiere una imagen limpia e impoluta.
- Ideal morteros, mono capas y enlucidos de todo tipo.
- Permite la transpiración del vapor de agua.
- Rápido secado al tacto en 15/30 minutos.



Compatibilidad total con materiales minerales



LADRILLO



HORMIGÓN



BLOQUE VISTO



PIEDRA NATURAL



GRANITO

