

KEIM Ecosil-ME®



Pitture fotocatalitiche per interni

SOLUZIONI, NON PROMESSE!

L'innovazione è il nostro standard.





I colori ai puri silicati KEIM ad azione fotocatalitica

Fotocatalisi nella natura e nella tecnologia

La fotocatalisi è una reazione chimica nella quale il catalizzatore (=biossido di titanio) sollecitato dalla luce innesca una reazione chimica. Il catalizzatore ritorna dopo questa reazione allo stato iniziale.



Colori fotocatalitici

L'industria del colore ha fatto proprio questo principio: ai colori viene aggiunto il biossido di titanio fotocatalitico, in grado di degradare sostanze inquinanti organiche e odori fastidiosi. I colori fotocatalitici aiutano ad avere una migliore qualità dell'aria.



Pitture fotocatalitiche per interni: KEIM Ecosil-ME

KEIM Ecosil-ME

È una pittura per interni a base di silicati con azione fotocatalitica. KEIM Ecosil-ME aiuta attivamente ad avere un'aria più pulita nei locali, grazie all'influsso della luce, abbattendo gli odori e riducendo significativamente la presenza di batteri e muffe.

Campo d'impiego

KEIM Ecosil-ME è particolarmente indicata per abitazioni ed ambienti interni soggetti ad usura, edifici pubblici, scuole, asili e ospedali.

Caratteristiche

- trasforma gas nocivi e cattivi odori in sostanze innocue
- esente da solventi
- innocuo per alimentari – secondo certificazione
- idoneo agli allergici
- altamente traspirante
- presenta un'azione antimuffa e anti-alghe
- resistente ai raggi UV
- altamente resistente all'abrasione
- applicazione universale
- non infiammabile

