

KEIM Soldalit®-ME



Pitture fotocatalitiche per esterni

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 esterni: KEIM Soldalit-ME

KEIM Soldalit-ME

È una pittura formulata appositamente per gli esterni a base di sol di silice e con effetto fotocatalitico. KEIM Soldalit-ME per le sue caratteristiche facilita un'omogenea rimozione degli agenti inquinanti responsabili del rapido degrado e deterioramento della facciata.

Campo d'impiego

KEIM Soldalit-ME è consigliata sia nelle ristrutturazioni, direttamente su tinteggi preesistenti, sia per la finitura di nuovi edifici.

Caratteristiche

- trasforma gas nocivi in sostanze innocue
- altamente traspirante
- naturale azione antimuffa e antialghe
- azione autopulente
- altamente idrorepellente
- inalterabile alle radiazioni UV
- altamente resistente alle intemperie
- non infiammabile

