



Immagini courtesy AkzoNobel

## Alpha Air Clean La pittura che purifica l'aria

Alpha Air Clean è un'idropittura per interni di Sikkens, brand del gruppo AkzoNobel, a basso contenuto di solventi e attiva nell'abbattimento della formaldeide, un gas nocivo per la salute che si accumula negli ambienti chiusi in cui trascorriamo più tempo. Supportato da certificazione Eurofins, questo prodotto innovativo - e molto attuale in un contesto di sostenibilità - è indicato per spazi a lunga permanenza nei settori residenziale e alberghiero, ma anche in uffici, scuole e negozi. L'aria che respiriamo oggi nelle nostre case o nei luoghi di lavoro è fino a cinque volte più inquinata rispetto a quella esterna, per via dei complementi d'arredo come mobili, tappeti o materiali domestici, che tendono a rilasciare sostanze tossiche. In quest'ambito, Alpha Air Clean agisce come un catalizzatore, facilitando i legami chimici tra le molecole

di formaldeide e il film di pittura, in modo da catturare e trasformare irreversibilmente le sostanze nocive, impedendone il rilascio nell'ambiente. Nel dettaglio, le molecole di formaldeide presenti nell'aria vengono assorbite dallo strato superficiale del film di pittura, poi l'Active Purifying Technology le trasforma chimicamente, intrappolandole nella matrice polimerica della pittura stessa. Utilizzando questa tecnologia, risultato del continuo impegno nella ricerca e sviluppo da parte della multinazionale olandese AkzoNobel, Alpha Air Clean filtra e

neutralizza fino all'80% della concentrazione dell'agente inquinante. Occorre tenere presente che il livello di formaldeide dipende dal colore della pittura, dall'area dipinta e dalle dimensioni dell'ambiente, mentre l'abbattimento si riduce lievemente nel corso del tempo, esaurendosi dopo tre anni.

Disponibile nelle oltre 2.000 tonalità della collezione colore Sikkens 5051, Alpha Air Clean presenta un aspetto opaco, un'elevata copertura e un'ottima lavabilità, grazie all'alta resistenza all'abrasione.

### AKZONOBEL COATINGS

Via Pietro Nenni, 14 - I - 28053 Castelletto sopra Ticino (NO)

Tel. +39 0331 916611

E-mail: [servizio.clienti@akzonobel.com](mailto:servizio.clienti@akzonobel.com) - [www.sikkens.it](http://www.sikkens.it)

