

**1 Descrizione prodotto:**

Il protettivo KEIM AG-09W è un sistema antigraffiti ed antismog composto da cere microcristalline e polimeri fluorurati in soluzione acquosa e totalmente reversibile con acqua calda in pressione (80/90°C, 10/30 bar).

**2. Campo di applicazione**

Il prodotto può essere applicato come protettivo antimbrattamento sui cicli di tinteggiatura KEIM Purkristalat, KEIM Granital e KEIM Soldalit. In considerazione del fatto che il prodotto può provocare una leggera ripresa di tono del supporto si consiglia di applicarlo se possibile fino al marcapiano, in alternativa sfumare l'applicazione verso l'alto. E' idoneo anche per applicazioni su pitture minerali in generale, pietre naturali, manufatti e cementi.

**3. Caratteristiche prodotto**

KEIM AG-09W impedisce la penetrazione indelebile di vernici, spray e pennarelli, ed agevola la successiva pulizia semplicemente con acqua calda in pressione (80/90°C, 10/30 bar). Conferisce idro ed oleo-repellenza ai materiali trattati. Essendo totalmente reversibile all'acqua calda è necessario applicare il prodotto dopo ogni intervento di eliminazione dell'imbrattamento.

**4. Applicazione****Modalità applicative:**

Il supporto deve essere pulito e asciutto. E' bene attendere 7 giorni dall'ultima tinteggiatura al fine di lasciar stabilizzare l'alcalinità del supporto. Quindi applicare il prodotto a pennello o preferibilmente a spruzzo con vaporizzatori a bassa pressione, in due mani a distanza di 30/60 min. una dall'altra, fino a completa saturazione del supporto. Eventuali colature vanno riprese con il pennello.

**Cicli manutenzione:**

Per la rimozione degli imbrattamenti vandalici è necessario rimuovere la superficie di sacrificio creata con l'applicazione di KEIM AG-09W, utilizzando acqua calda a 80/90°C e pressione compresa tra 10 e 30 bar. Una volta rimosso l'imbrattamento sciacquare accuratamente l'intera superficie sempre con acqua calda, eliminando tutti gli eventuali residui. Una volta completamente asciutta la superficie è possibile riapplicare KEIM AG-09W limitatamente alla zona dove si è effettuato l'intervento di manutenzione, avendo cura di evitare colature ed curando l'applicazione particolarmente nelle zone di sovrapposizione.

In caso di imbrattamenti particolarmente resistenti o di più scritte sovrapposte si consiglia di utilizzare l'idoneo remover KEIM RG01, applicandolo alla zona interessata con pennelli a setole morbide. Si consiglia di applicare il prodotto ad un'area maggiore rispetto all'imbrattamento per evitare che eventuali colature vengano assorbite dal supporto, ed essere

certi di rimuovere completamente l'imbrattamento. Dopo circa 10 min. strofinare la superficie con il pennello stesso al fine di rimuovere completamente l'imbrattamento.

**Condizioni per l'applicazione:**

Temperatura dell'aria e del fondo > +5°C dell'aria e del fondo e fino a max. 80% umidità relativa. Non applicare direttamente al sole o su fondi surriscaldati dal sole, nel caso di pioggia e forte vento.

Proteggere le superfici dopo l'applicazione da rapida asciugatura, dal vento e dalla pioggia.

**Tempi d'asciugatura:**

Tra le mani rispettare un tempo d'attesa di almeno 30/60 min. Il prodotto esplica a pieno le sue funzioni dopo circa 24/36 ore in funzione della temperatura; durante questo periodo è bene proteggere la superficie onde evitare possibili imbrattamenti.

**Consumo:**

I consumi variano sensibilmente a seconda della porosità e del grado di protezione che si desidera raggiungere, indicativamente si può considerare:

da 0,125 l/m² a 0,250 l/m²

I consumi indicati sono indicativo per superfici lisce. Una esatta valutazione potrà essere fatta solamente sul posto dopo campionatura.

**Pulizia attrezzi:**

Subito dopo l'uso con acqua.

**5. Confezioni**

Latte da 5 e 10 l.

**6. Magazzinaggio**

6 mesi, nelle confezioni originali chiuse ed in locali freschi, asciutti e al riparo dal gelo.

**7. Indicazioni in base al regolamento delle sostanze pericolose**

decade

**8. Denominazione per il trasporto**

decade

**9. Codice smaltimento**

080112



## **10. Avvertenze per la sicurezza**

Prodotto destinato ad uso professionale. Liberare l'area da mezzi e terzi estranei proteggendo le parti alle quali il prodotto non è destinato. L'operatore deve essere dotato degli appositi dispositivi di protezione individuale previsti dalle normative vigenti tenendo conto che il prodotto non presenta simboli di nocività ed è in soluzione acquosa.

## **11. Esempio voce di capitolato**

Applicazione su superfici asciutte e pulite di KEIM AG-09W, sistema antigraffiti ed antimbrattamento composto da cere microcristalline e polimeri fluorurati in soluzione acquosa, a pennello o preferibilmente a spruzzo con vaporizzatori a bassa pressione, in due mani a distanza di 30/60 min. una dall'altra, fino a completa saturazione del supporto ed in grado successivamente di agevolare la successiva pulizia dagli imbrattamenti semplicemente con acqua calda in pressione (80/90°C, 10/30 bar).-

Tutte le indicazioni tecniche contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulle presenti schede tecniche possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della KEIMFARBEN è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

