



## SCHEDA TECNICA

# KEIM ECOTEC

## 1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

---

KEIM Ecotec è un concentrato impermeabilizzante senza solventi a base di microemulsione siliconica.

## 2. CAMPO DI APPLICAZIONE

---

KEIM Ecotec viene utilizzato dopo la miscelazione con acqua (in un rapporto di 1:9) come agente idrofobizzante trasparente compatibile con l'ambiente, senza solventi, su rivestimenti idrofili come KEIM Purkristalat.

## 3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

---

- impeccabilità ecologica
- buona capacità di penetrazione
- nessun cambio di colore
- eccellente penetrazione nei supporti umidi
- altamente idrorepellente
- altamente permeabile al vapore acqueo
- resistente agli alcali
- idrodiluibile
- senza l'aggiunta di solventi
- a basso odore

### CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- |                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| - Densità:          | ca. 1,0 - 1,1 g/cm <sup>3</sup>    |
| - Principio attivo: | Base di microemulsione di silicone |

### CLASSIFICAZIONE

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| - Coefficiente di assorbimento dell'acqua w: | < 0,05 kg/(m <sup>2</sup> √h) |
|--|-------------------------------|

### TONALITÀ DI COLORE:

incolore

## 4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

---

### PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Il supporto deve essere pulito, asciutto e assorbente. Se necessario, pulire prima di procedere.

### CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

Temperatura dell'ambiente e del supporto  $\geq 5$  °C durante la lavorazione e l'asciugatura. Evitare l'applicazione sotto la luce solare diretta o su supporti riscaldati dal sole. Proteggere le superfici durante e dopo l'applicazione dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dalla pioggia.

### LAVORAZIONE

KEIM Ecotec deve essere miscelato con acqua in un rapporto di 1:9 (1 parte di concentrato + 9 parti di acqua). Questa miscela pronta all'uso deve essere applicata entro 24 ore. Per il trattamento con la miscela pronta all'uso, il supporto deve essere con le porosità aperte, pulito e senza macchie, anche parziali, di umidità. Le superfici da trattare vengono saturate,

## SCHEDA TECNICA – KEIM ECOTEC

senza pressione, a spruzzo o a pennello procedendo dall'alto verso il basso. Le applicazioni precedenti possono essere trattate nuovamente dopo 3 giorni.

### CONSUMO

circa 0,02–0,08 l/m<sup>2</sup> uso come primer.

I dati riportati relativi al consumo di materiale sono indicativi e valgono per supporti lisci. I consumi effettivi vanno verificati mediante applicazione su superfici di prova.

### PULIZIA DEGLI STRUMENTI:

Pulire immediatamente con acqua.

## 5. CONFEZIONI

Contenuto del recipiente	Unità di misura	Specie di recipiente
1	l	bottiglia

## 6. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio
9 mesi	al fresco Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente tenere al riparo da fonti di calore e dalla luce solare diretta

## 7. SMALTIMENTO

Note per lo smaltimento vedi par. 13 della scheda di sicurezza.

## 8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

## 9. ANNOTAZIONI GENERALI

Coprire le superfici da non trattare, in particolare quelle in vetro, ceramica e pietra naturale. Rimuovere immediatamente con abbondante acqua eventuali spruzzi di prodotto da aree circostanti e zone di circolazione.

Non è consentita la miscelazione con prodotti di altri sistemi o additivi estranei diversi.

I valori e le caratteristiche riportati sono il frutto di un intenso lavoro di sviluppo e di un'approfondita esperienza pratica. I nostri consigli per l'uso in forma scritta e orale, vogliono fornire un supporto per la selezione dei nostri prodotti senza che ne derivi l'assunzione di alcuna responsabilità legale. In particolare non esonerano i clienti e/o gli utilizzatori dall'obbligo di verificare personalmente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto. È prescritto il rispetto delle norme tecniche di costruzione. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al fine di migliorare i nostri prodotti e/o la loro applicazione. Il presente documento annulla e sostituisce i precedenti.



KEIMFARBEN COLORI MINERALI S.R.L.

Sciaves, Förlche 10 / 39040 Naz-Sciaves (BZ) / Tel. +39 0472 410 158  
www.keim.com / info@keim.it