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

- ecologico
- buona capacità di impregnazione
- nessun cambio di colore
- eccellente impregnazione di supporti umidi
- altamente idrorepellente
- altamente permeabile al vapore acqueo
- resistente agli alcali
- idrodiluibilie
- senza l'aggiunta di solventi
- quasi inodore

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

– Densità:	ca. 1,0 - 1,1 g/cm³
– Principio attivo:	Base di microemulsione di silicone

CLASSIFICAZIONE

– Coefficiente di assorbimento dell'acqua w:	< 0,05 kg/(m²√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'aria e del supporto ≥ 5 °C durante l'applicazione e l'asciugatura. Non applicare in pieno sole e su superfici surriscaldate dal sole. Proteggere le superfici durante e dopo l'applicazione dal sole 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,

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/m² come rivestimento base.
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	Unità di misura	Confezione
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.

Abfallschlüssel: 07 02 16*

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.

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