

**1 Descrizione prodotto:**

KEIM Ecotec è un idrorepellente concentrato a base di microemulsione silconica esente da solventi.

2. Campo di applicazione

Viene impiegato quale trattamento idrorepellente, incolore, ecologico, esente da solventi e da miscelare 1:9 con acqua pulita. Specifico per soli fondi minerali a pH alcalino solidi e asciutti e in particolare, la tinteggiatura KEIM Purkristalat

3. Caratteristiche prodotto

- ecologico
- diluibile con acqua, esente da solventi
- eccezionali proprietà idrorepellenti
- buona penetrazione
- buona stabilità agli alcali
- traspirabilità al vapore illimitata
- nessuna modifica della tonalità originale
-

Dati tecnici:

Peso specifico: ca. 1,0 g/cm³
 Colore/aspetto: giallo - trasparente senza
 Coefficiente di assorbimento acqueo: $w < 0,05 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$

4. Applicazione

Viene miscelato in rapporto di 1 parte di KEIM Ecotec e 9 parti di acqua. Detta miscelazione dovrà essere impiegata entro 24 ore. Per essere trattato il supporto dovrà essere con le porosità aperte, pulito, asciutto senza macchie anche parziali di umidità.

Applicare a saturazione, a spruzzo senza pressione o a pennello e sempre procedendo dall'alto verso il basso.

Per quanto riguarda l'applicazione su tinteggiature KEIM Purkristalat queste devono essere state applicate da almeno 3 giorni.

Consumo:

I consumi possono variare secondo il tipo di porosità e dell'assorbimento del sottofondo e oscillano generalmente tra 0,2 l/m²-0,8 l/m² di prodotto diluito equivalente a 0,02 l/m²-0,08 l/m² di KEIM Ecotec.

Il consumo è indicativo. Una valutazione più precisa può essere fatta solo sul posto mediante campionatura.

Condizioni per l'applicazione:

Non applicare il prodotto in condizioni di pioggia imminente o in pieno sole.

Applicare con temperature dell'aria e del supporto comprese tra i +5°C e +35°C.

Pulizia attrezzi:

Con acqua subito dopo l'utilizzo.

5. Confezioni

Confezione da 1 l. di concentrato (sviluppa 10 l. di prodotto utilizzabile)

6. Magazzinaggio

9 mesi in confezioni integre e al riparo dal gelo.

7. Indicazioni

in base al regolamento delle sostanze pericolose
 Xi

R 10:
 R 41: Rischio di gravi lesioni oculari.
 S 52/53:
 S 7/9:
 S 23: Non inalare aerosol
 S 26:
 S 39
 S 51 Usare soltanto in luogo ben ventilato

8. Denominazione per il trasporto

UN 1993

9. Codice smaltimento

Codice europeo dei rifiuti: 07 01 99
 Portare al riciclaggio soltanto recipienti svuotati dai residui di materiale.

10. Avvertenze per la sicurezza

Proteggere le superfici da non trattare (come per es. vetro, ceramica, pietre naturali, ecc.) mediante idonee misure protettive. Spruzzi nei paraggi o nelle zone di passaggio devono essere rimossi con acqua.

Durante l'applicazione e l'essiccazione predisporre una buona ventilazione continua. Proteggere pelle e occhi dagli spruzzi. Non mangiare, bere, fumare durante l'applicazione. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Codice prodotto: decade



11. Contenuto COV

Non sussiste

12. Esempio voce di capitolato

Applicazione a pennello o spruzzo senza pressione di KEIM Ecotec, idrorepellente incolore a base di una microemulsione siliconica modificata esente da solventi da diluirsi con parti di acqua pulita, specifico per superfici di materiali a pH alcalino, ed in particolare KEIM Purkristalat quando molto esposto all'acqua, compreso materiali e posa in opera, esclusi i ponteggi ed eventuali altri oneri di preparazione.

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.

