



SCHEMA TECNICA

KEIM ECOTEC

1. DESCRIZIONE PRODOTTO

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

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Viene impiegato quale trattamento idrorepellente, incolore, ecologico, esente da solventi e da miscelare in rapporto di 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 - 1,1 g/cm ³
Colore/aspetto:	giallo - trasparente fino a marrone trasparente
La colorazione diversa non ha nessuna influenza sulla qualità del prodotto	
Coefficiente di assorbimento	
acquoso:	w < 0,05 kg/m ² h ^{0,5}

4. APPLICAZIONE

Viene miscelato in rapporto di 1 parte di KEIM Ecotec e 9 parti di acqua. Detta miscelazione dovrà essere applicata entro 24 ore. Il supporto, per essere trattato, 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

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

6. MAGAZZINAGGIO

9 mesi in confezioni integre e al riparo dal gelo, non immagazzinare direttamente al sole.

7. SMALTIMENTO

Codice europeo dei rifiuti: 07 01 99

Portare al riciclaggio soltanto recipienti svuotati dai residui di materiale.

8. 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.

Proteggere pelle e occhi dagli spruzzi. Non mangiare, bere, fumare durante l'applicazione. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Codice prodotto: decade

9. ESEMPIO VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione a pennello o spruzzo senza pressione di KEIM Ecotec, idrorepellente incolore concentrato a base di una microemulsione siliconica modificata, esente da solventi da diluirsi con 9 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.



KEIMFARBEN Colori Minerali srl

Sciaves, Förche, 10 / 39040 NAZ - SCIAVES (BZ)/ Tel. 0472 410158/Fax 0472 412570
www.keim.com / info@keim.it