

SCHEDA TECNICA

KEIM CONCRETAL®-CLEANER

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Detergente a base di acido esafluorosilicico per superfici in calcestruzzo. Quando viene utilizzato, reagisce formando composti che non sono dannosi per l'edificio. KEIM Concretal-Cleaner viene completamente neutralizzato se usato in modo appropriato.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Rimozione di residui rilasciati su nuove superfici in calcestruzzo. KEIM Concretal-Cleaner Può essere utilizzato anche come detergente per vecchie superfici in calcestruzzo ed intonaco contaminate da olio o grasso.

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- materiale a base acqua
- in gran parte senza l'aggiunta di solventi (max. 2%)

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- Densità: circa 1,1 - 1,2 g/cm³

- Valore pH: circa 1

- Principio attivo: Base di acido esafluorosilicico

TONALITÀ DI COLORE:

trasparente incolore

4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

La temperatura dell'aria e del supporto durante la lavorazione e l'asciugatura deve essere di ≥ 5 °C.

LAVORAZIONE

Diluire con acqua in un rapporto da 1:3 a 1:5, a seconda dell'intensità dei residui e dello sporco KEIM Concretal-Cleaner. Per la pulizia di superfici in calcestruzzo sui cui, successivamente, bisogna solo applicare la copertura trasparente, diluire con acqua in proporzione almeno 1:5. Diluizioni inferiori possono lasciare residui di colore chiaro che si legano indissolubilmente al calcestruzzo e non saranno ricoperti da trattamenti trasparenti. (Si consiglia la creazione di aree di prova). I residui insolubili sono del tutto innocui e possono essere sovraverniciati con tutte le mani del sistema KEIM Concretal senza alcun problema. Bagnare le superfici in calcestruzzo prima dell'applicazione di KEIM Concretal-Cleaner. La superficie del calcestruzzo deve essere opaca e umida. Quindi spennellare KEIM Concretal-Cleaner leggermente diluito secondo necessità. La reazione è immediata. Risciacquare quindi le superfici trattate con abbondante acqua corrente. Nel caso le superfici trattate siano all'interno, è possibile risciaquare anche utilizzando un panno umido. L'acqua sporca prodotta durante la pulizia deve essere smaltita in accordo con le autorità preposte.

TEMPO DI ASCIUGATURA

Ridipingibile non prima di 12 ore (a 23 °C e 50% u.r.). Un'umidità relativa oppure uno spessore superiore e/o temperature minori ritardano l'asciugatura di conseguenza.

SCHEDA TECNICA - KEIM CONCRETAL®-CLEANER

CONSUMO

circa $0.05 \, l/m^2$ per un mano.

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 ATTREZZI:

Pulire immediatamente con acqua.

5. CONFEZIONI

Contenuto	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Confezione
20	I	24	tanica
5	I	96	tanica

6. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio	
12 mesi	Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente al fresco al riparo dal gelo 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: 06 01 06*

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.

10. CERTIFICATI E SIGILLI DI APPROVAZIONE

SCHEDA TECNICA - KEIM CONCRETAL®-CLEANER



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.