



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM INNOTOP®-GROB

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Innotop-Grob ist eine anwendungsfertige, schlämmende Sol - Silikatfarbe für innen nach DIN EN 13 300 (erfüllt auch die Anforderungen nach DIN 18363 Abschnitt 2.4.1, Dispersionssilikatfarbe).

2. ANWENDUNGSBEREICH

Mit KEIM Innotop-Grob können schlämmende bzw. leicht gekörnte Grundanstriche auf allen üblichen Innenwand- und Deckenflächen ausgeführt werden. Ungeeignet sind Flächen mit Salzausblühungen, Lackierungen sowie Holz. Grobmaterial ist für Schlussanstriche nicht geeignet.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- sehr gutes Deckvermögen
- wirtschaftlich im Verbrauch
- hoch diffusionsfähig
- nicht brennbar
- spannungsarm
- ökologisch einwandfrei
- ohne Zusatz von Lösemitteln
- ohne Zusatz von Weichmachern
- gesundheitlich unbedenklich
- ohne Zusatz von Konservierungsstoffen

Materialkenndaten:

- org. Anteil: < 5%
- Spezifisches Gewicht: ca. 1,4 - 1,8 g/cm³
- pH-Wert: ca. 11
- Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: $s_d < 0,01$ m

(Entspricht Wasserdampfdiffusionsstromdichte: $V > 2000$ g/m²d)

Farbtöne:

Weiß

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbereitung und Verarbeitung:

Der Untergrund muss tragfähig, fest, trocken sauber, staub- und fettfrei sein. Untergrund- und Lufttemperatur während der Verarbeitung und Trocknung > 5 °C.

Für Gipspachtelungen ist keine Vorbehandlung notwendig.

Eine Optimierung der Oberflächenhomogenität der Folgeanstriche, insbesondere bei schwierigen Lichtverhältnissen, kann durch eine Vorbehandlung mit KEIM Soliprim erreicht werden.

Bei Streiflichtverhältnissen ist auf eine angemessene Untergrundvorbereitung, geeignetes Werkzeug und erhöhte Sorgfalt bei der Verarbeitung zu achten.

KEIM Innotop-Grob kann mit KEIM Innotop in jedem Verhältnis abgemischt werden.

KEIM Innotop-Grob kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden (Düse 443; weitere Infos siehe TM zur Airless-Technik). Die Verdünnung erfolgt grundsätzlich nur mit Wasser.

Grundanstrich:

10 l KEIM Innotop-Grob mit 1,0 l sauberem Wasser verdünnen.

Schlussanstrich:

KEIM Innotop unverdünnt.

Trockenzeiten:

Zwischen den Anstrichen ist eine Trockenzeit von mind. 12 Stunden erforderlich.

Verbrauch:

Auf glattem Untergrund ca. 0,15 l KEIM Innotop-Grob pro m² und Arbeitsgang, stark abhängig von Untergrund und Verarbeitungsart, tatsächlichen Verbrauch durch Probenflächen ermitteln.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

5. LIEFERFORM

2,5 l, 5 l und 12,5 l Gebinde

6. LAGERUNG

12 Monate, kühl, frostfrei, verschlossen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.



7. ENTSORGUNG

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12.
Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

8. SICHERHEITSHINWEISE

Giscode: BSW10

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Naturstein, Keramik usw.) durch entsprechende Maßnahmen schützen.

Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.

EG-Sicherheitsdatenblatt beachten.

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbeüblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

