



1. Produktbeschreibung

KEIM Lignosil-Artis-DL ist das silikatische Verdünnungsmittel für KEIM Lignosil-Artis.

2. Anwendungsbereich

Verdünnung des Produkts KEIM Lignosil-Artis zur Einstellung von semitransparenten bis transparenten silikatischen Farbbeschichtungen. KEIM Lignosil-Artis wird im Außenbereich zur Gestaltung von Beschichtungen mit KEIM Lignosil-Color/-IQ verwendet.

KEIM Lignosil-Artis/-DL nur auf KEIM Lignosil-Color/-IQ einsetzen.

3. Produkteigenschaften

- mineralisch matt
- diffusionsoffen
- nicht filmbildend
- ökologisch
- lösemittel- und weichmacherfrei
- besonders wirtschaftlich zu überarbeiten

Materialkenndaten

- Dichte: ca. 1,15 g/cm³

Farbtöne

halbtransparent, weißlich

4. Verarbeitungshinweise

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von allen losen Teilen, Staub, Öl und sonstigen trennend wirkenden Stoffen sein.

Verarbeitung:

Die Verarbeitung von KEIM Lignosil-Artis ist mit Pinsel, Rolle oder mit einem Airlessgerät möglich. Der gestalterische Charakter einer Beschichtung mit KEIM Lignosil-Artis wird wesentlich von der Wahl des Werkzeugs, der Auftragsart, der Anzahl Beschichtungen und dem Verdünnungsgrad (Verhältnis KEIM Lignosil-Artis : KEIM Lignosil-Artis-DL) bestimmt. Es wird empfohlen Musterflächen im Mischungsverhältnis von 1:1 bis 1:20 (KEIM Lignosil-Artis : KEIM Lignosil-Artis-DL) anzulegen.

Der erste Anstrich mit KEIM Lignosil-Artis erfolgt auf die mit KEIM Lignosil-Color/-IQ beschichtete und getrocknete Fläche. Bei mehrschichtigen Aufbauten mit KEIM Lignosil-Artis erfolgt der nächste Anstrich nach Trocknung des vorangegangenen Beschichtungsgangs.

Hinweis: Ein semitransparenter oder lasierender Anstrich mit KEIM Lignosil-Artis kann die zweite Beschichtung mit KEIM Lignosil-Color/-IQ ersetzen. Bei einschichtigen Ausführungen mit KEIM Lignosil-Color wird eine zweifache Überarbeitung mit KEIM Lignosil-Artis/-DL empfohlen!

Hinweis: Bei Holzbeschichtungen können Verfärbungen durch Holzinhaltstoffe auftreten. Hierzu bitte das technische Merkblatt KEIM Lignosil-Scudo beachten!

Verarbeitungsbedingungen:

Ab +5°C Luft- und Untergrundtemperatur. Nur bei trockenen Bedingungen verarbeiten (Holzfeuchte unter 18 %, gemäß BFS-Merkblatt Nr.18)

Trockenzeiten:

Bei 23°C und 50 % relativer Luftfeuchte in der Regel nach 12 Stunden überstreichbar. Bei höherer relativer Luftfeuchte oder niedrigeren Temperaturen wird die Trocknung entsprechend verzögert.

Verbrauch:

Je nach Mischungsverhältnis und pro Anstrich auf KEIM Lignosil-Color/-IQ ca. 0,1 l/m² KEIM Lignosil-Artis/-DL. Der angegebene Verbrauch ist ein Richtwert. Exakte Verbrauchswerte sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes und der Art der Aufbringung und können nur durch Anlegen von Musterflächen ermittelt werden.

Reinigung der Werkzeuge:

Mit Wasser.

5. Lieferform

Gebinde mit 5 l Inhalt

6. Lagerung

KEIM Lignosil-Artis-DL ist bei verschlossenem Gebinde und kühler, aber frostfreier Lagerung 12 Monate lagerfähig. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.



7. Entsorgung

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

8. Sicherheitshinweise

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, 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.

Produkt-Code: M-SK 01
EG-Sicherheitsdatenblatt auf www.lignosil.de 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.

