

derendo Tiefgrund ELF – A-Grund

Wandfarben

Maler Zubehör

Bauchemie

und vieles mehr ...

- ▶ Artikel Nummer: 20100076
- ▶ Farbton: farblos

- ▶ **wasserverdünnbar**
- ▶ sehr tief eindringend
- ▶ Leichte Verarbeitung
- ▶ universell einsetzbar
- ▶ Lösemittelfrei

Produktbeschreibung:

Farblose, sehr tief eindringende Grundierung für eine Homogenisierung der Saugfähigkeit des Untergrundes. Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei.

Anwendungsbereiche:

Als Grundierung vor dem Auftragen von Acryl-, Silikon-, Siloxan-, Latex-Innen- und Fassadenfarben, Acryl-Dicht- und Klebstoffen auf mineralischen Untergründen, insbesondere auf Kalk-Zement-Putzen.

Verdünnung: unverdünnt auftragen

Technische Daten:

| | |
|-------------------------------|--|
| Viskosität – Originalgebinde: | ca. 10s / 4mm |
| Viskosität – bei Applikation: | ca. 10s / 4mm |
| Dichte: | ca. 1,0 g/cm ³ |
| Verarbeitungszeit: | offen |
| Theoretische Ergiebigkeit: | ca. 5 - 10 m ² /l |
| Volumenfestkörper: | ca. 3 % |
| Gewichtsfestkörper: | ca. 3 % |
| Org. Lösungsmittelgehalt: | lösemittelfrei |
| VOC – Gehalt: | 10 Gew.-% VOC Kat. A (EU-Grenzwert 2010: 30 g/l) |

Trocknungszeiten:

überarbeitbar: nach ca. 4 Stunden

Die angegebenen Werte beziehen sich auf eine Temperatur von +20°C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 65%. Ebenfalls ist während der Trocknung auf gute Belüftung zu achten (keine Zugluft).

Anwendungsbeispiele:

- 1) Die Grundierung wird unverdünnt in einer Schicht auf den Untergrund aufgetragen.
- 2) Nach dem Trocknen folgt eine abschließende Oberflächenbehandlung.
- 3) Alle Werkzeuge während der Arbeitspausen vor dem Austrocknen schützen und nach der Arbeit mit Wasser abwaschen.

Nähere Informationen finden Sie im Produktdatenblatt.

Trocknungszeit: mindestens 24 Stunden, abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

Verarbeitungstemperaturen / Luftfeuchtigkeit:

+5°C bis +30°C, max. 85 % Luftfeuchte

Die Untergrundtemperatur muss mindestens +5°C bis maximal +30°C betragen. Die relative Luftfeuchtigkeit sollte nicht mehr als 85% betragen.

Untergrundvorbehandlung:

Oberfläche muss frei von Ölen, Fetten und sonstigen Verunreinigungen sein. Altanstriche können bei genügender Untergrundhaftung überstrichen werden. Betonfläche gründlich von Zementrückständen befreien. Eine Haftung ist zu prüfen. Es wird eine Probebeschichtung empfohlen, gegebenenfalls Altanstrich anschleifen, den Schleifstaub gründlich entfernen.

Applikationsdaten:**Applikationsdaten:**

Ca. 10 m²/l pro Arbeitsgang ggf. durch Probeanstrich ermitteln. Kann mit Pinsel, Bürste oder im Airlessverfahren aufgetragen werden. Bei sehr stark saugenden Untergründen empfiehlt sich ein zweimaliger Auftrag.

Lagerung und Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung /Betriebssicherheitsverordnung:

Kindersicher, kühl (aber frostfrei) und trocken lagern. Gebinde nach Gebrauch wieder gut verschließen. Die sonstige Kennzeichnung nach der aktuell gültigen Gefahrstoffverordnung ist den zugehörigen Sicherheitsdatenblättern und Etiketten zu entnehmen.

Lagerfähigkeit / Mindesthaltbarkeit:

12 Monate bei sachgemäßer Lagerung von +5°C bis +25°C der nicht angebrochenen Gebinde ab Produktionsdatum (siehe Gebinde). **Vor Hitze & Frost schützen!**

Sicherheits- und Schutzmaßnahmen:

Bei der Verarbeitung sind die berufsgenossenschaftlichen Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit BGR 500, Kapitel 2.29, sowie die aktuellen EG Sicherheitsdatenblätter, zu beachten. Im flüssigen Zustand sind die Produkte wassergefährdend und dürfen deshalb nicht in Gewässer gelangen.

Enthält Biozide

Es enthält 1,2-Benzisothiazolin-3-on und das Reaktionsgemisch: 5-Chlor-2-methylisothiazol-3 (2H) -on und 2-Methylisothiazol-3 (2H) -on (3: 1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Wir empfehlen die Verwendung von Schutzbrillen und Arbeitskleidung. Beim Auftragen und Trocknen in Innenräumen gründlich lüften. Sprühnebel nicht einatmen.

Die Angaben und Empfehlungen in Wort und Schrift entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung zu prüfen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen. Hiermit verlieren alle früheren Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

Für mehr Informationen, bitte kontaktieren Sie:

derendo GmbH
Ledenweg 31
01145 Radebeul
Deutschland
Telefon: +49 (0)351 89675-440
Telefax: +49 (0)351 89675-441
E-Mail: info@derendo.com