|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I.Werkstoffbeschreibung** | | |
|  | | |
| **Produktname:** | Emalux Innenmatt LF | |
| **Eigenschaften:** | Hochdeckende und geruchsarme Innenfarbe für hochwertige, matte Wand- und Deckenanstriche. Sehr gute Verarbeitungseigenschaften, lösemittelfrei, umweltschonend und diffusionsfähig. Hohe Deckkraft, so das ist in den meisten Fällen nur ein Anstrich erforderlich ist. Helligkeit ca. 90 % | |
| **Produkteinstufung nach DIN 13300:** | Nassabriebbeständigkeit: Kontrastverhältnis:Glanz: Maximale Korngröße: | **Klasse 3 Klasse 2 (bei 6,5 m²/l) stumpfmatt fein** |
| **Farbton:** | Weiß | |
| **Verpackungsgrößen:** | 1 L - 2,5 L - 5 L - 10 L - 12,5 L - 15 L | |

|  |  |
| --- | --- |
| **II. Technische Daten** | |
|  | |
| **Dichte:** | Ca. 1,60 g/cm³ |
| **Lagerung:** | Kühl und trocken, jedoch frostfrei. Die Lagerzeit beträgt ca. 1 Jahr im ungeöffneten Gebinde. Anbruchgebinde dicht verschlossen halten. |
| **Verbrauch:** | Ca. 150-200 ml/m² pro Arbeitsgang ggf. durch Probeauftrag ermitteln. |

|  |  |
| --- | --- |
| **III. Verarbeitungshinweise** | |
|  | |
| **Untergründe:** | Der Untergrund muss trocken, sauber, frei von Trennmitteln und tragfähig sein. Nicht intakte Beschichtungen restlos entfernen. |
| **Auftragsverfahren:** | Zu verarbeiten mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten. Airlessauftrag: Spritzwinkel: 50°, Düse: 0,021“, Druck: 150 bar |
| **Beschichtungsaufbau:** | Grund- bzw. Zwischenanstrich: Emalux Innenmatt LF, mit max. 10 % Wasser verdünnt.  Schlußanstrich falls erforderlich: Emalux Innenmatt LF, mit max. 5 % Wasser verdünnt. |
| **Werkzeugreinigung:** | Arbeitsgeräte sofort nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen. |
| **Temperaturgrenzen bei der Verarbeitung:** | Mindestens + 5° C Luft- und Oberflächentemperatur. |
| **Trockenzeit:** | Bei 20° C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 3 - 5 Stunden oberflächentrocken und überarbeitbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich die Trocknungszeiten. |

|  |  |
| --- | --- |
| **IV. Sonstige Hinweise** | |
|  | |
| **Entsorgung:** | Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste gemäß Europäischem Abfallkatalog entsorgen. |
| **Produkt-Code:** | M-DF01 |

Diese Emalux Information wurde nach dem neuesten Stand der Technik und unseren vorliegenden Erfahrungen zusammengestellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird der Käufer/Anwender nicht von seiner Pflicht entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.