|  |
| --- |
| **I.Werkstoffbeschreibung** |
|  |
| **Produktname:** | Emalux Dachgrund LF  |
| **Eigenschaften:** | Lösemittelfreies und geruchsarmes Spezialgrundiermittel für nachfolgende Dachbeschichtungen mit verfestigender Wirkung und hoher Eindringtiefe. Diffusionsfähig und haftfest. Nicht geeignet für nicht saugende Untergründe. |
| **Inhaltsstoffe:** | Acryl-Hydrosol, Wasser und Additive. |
| **Farbton:** | Bläulich-transparent |
| **Verpackungsgrößen:** | 5 L, 10 L |

|  |
| --- |
| **II. Technische Daten** |
|  |
| **Dichte:** | Ca. 1,03 g/cm³ |
| **Lagerung:** | Kühl, aber vor Frost schützen. 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:** | Dachgrund LF, kann mit einer Tiefgrundbürste, im Airlessverfahren oder mit einem Drucksprühgerät aufgetragen werden. Airless: Düsengröße 0,011 – 0,013 inch, 50° Spritzwinkel, 150 bar. |
| **Beschichtungsaufbau:** | Dachflächen von organischen Bestandteilen wie Pilzen, Algen oder Moosbewuchs und sonstigen Verunreinigungen durch Nassstrahlen mit Wasser vollständig säubern. Die Auftragsmenge sollte, je nach Untergrund, so gewählt werden, dass die Grundierung vollständig aufgenommen werden kann und nach der Trocknung keinen glänzenden Film bildet. Schwach saugende Untergründe z.B. Ton oder Faserzementplatten sind dabei nur dünn zu grundieren. Bei stark saugenden Untergründen, bei denen lediglich die Saugfähigkeit reduziert werden soll, kann der Dachgrund LF bis 1:1 mit Wasser verdünnt werden. Für nichtsaugende Untergründe ist der Dachgrund LF nicht geeignet. Hinweis: Nicht zu behandelnde Bauteile vor Spritzern –z.B. durch Abdecken – schützen, da eingetrockneter Dachgrund nur schwer entfernbar ist. Anschließend kann nach Trocknung die Dachbeschichtung aufgetragen werden. |
| **Werkzeugreinigung:** | Arbeitsgeräte sofort nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen. |
| **Temperaturgrenzen bei der Verarbeitung:** | Mindestens + 5° C , nicht bei Nebel, Frostgefahr, Regen und mehr als 80 % rel. Luftfeuchte auftragen. |
| **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 Europäischer Abfallkatalog entsorgen. |
| **Produkt-Code:** | M-GF01 |

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.