

## Renner Tauchgrund YL--M172

Farbloser 1K Tauchgrund auf Wasserbasis

### Produkteigenschaften:

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| • Gute Benetzbarkeit | • Gute Fließfähigkeit |
| • mit Bläueschutz    | • nicht vergilbend    |

### Ausführung:

|         |             |
|---------|-------------|
| YL-M172 | Transparent |
|---------|-------------|

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Empfohlene Verwendung:</b> | Allgemeine Aussenanwendungen wie z.B. Haustüren, Fenster, Gartenmöbel etc. |
| <b>Anwendungsmethode:</b>     | Tauchen  |
| <b>Produktvorbereitung:</b>   | Gebrauchsfertig. Bei Bedarf 5 bis 20% mit Leitungswasser verdünnbar.       |

### Chemische und physische Eigenschaften bei 23°C

|   |                    |
|---|--------------------|
| Festkörper (%)                            | 22 ± 2             |
| Spezifisches Gewicht (g/cm <sup>3</sup> ) | 1,04 ± 0,030       |
| Viskosität DIN2                           | 54 ± 4             |
| pH  | zwischen 7.0 – 7.8 |

### Anwendungseigenschaften

|  |   |
|--|---|
| <b>Empfohlene Applikation</b>                  | 1 bis 2 mal                                       |
| Empfohlene Produktmenge pro Applikation        | min. 50 g/m <sup>2</sup> max. 80 g/m <sup>2</sup> |
| Wartezeit zwischen den einzelnen Applikationen | min. 2 Std. max. 4 Std.                           |
| Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /liter)           | 12 - 18   |

### Technische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Trocknung bei einer Temperatur von 23°C und rLF% zwischen 45 und 65: 65 g/m<sup>2</sup></b> |               |
| Stapelbar (vertikal) nach  | 3 Stunden     |
| Lackierbar (nach)  | 3 - 4 Stunden |
| Kratzfest (nach)   | 8 Stunden     |

|  |            |            |
|--|------------|------------|
| <b>Trocknung im Ofen: 65 g/m<sup>2</sup></b> |            |            |
|  | Temperatur | Zeitraum   |
| Staubfrei                                    | Raumtemp   | 15 Minuten |
| Trocknungszeit im Ofen                       | 30° C      | 30 Minuten |
| Abkühlung                                    | Raumtemp.  | 15 Minuten |
| Lackierbar (nach)                            |            | 30 Minuten |
| Stapelbar (vertikal) nach                    |            | 30 Minuten |
| Schleifbar nach                              |            | 30 Minuten |

### Holzvorbereitung:

Das Holz kann mit einer wasserbasierenden Imprägnierung für aussen, aus der AQUARIS Produkteserie imprägniert werden.

|                   |                      |                      |              |                             |
|-------------------|----------------------|----------------------|--------------|-----------------------------|
| <b>Schleifen:</b> | von Hand • (220-240) | Exzenter • (220-240) | Maschinell • | Bürstenmaschine • (220-240) |
|-------------------|----------------------|----------------------|--------------|-----------------------------|

### Generelle Hinweise

- Vor der Anwendung gut mischen
- Bei einer Lagertemperatur zwischen 5 und 35°C beträgt die Lagerstabilität bis zu 18 Monate.
- Bei der Applikation darf die Raumtemperatur nicht geringer als 15°C sein. Lackfilme, welche bei einer tieferen Temperatur entstehen, haben eine geringere chemische und mechanische Resistenz.
- Die Lackierüberschüsse (Waschwasser, Wasser aus den Lackierkabinen, gebrauchte Lacke) sollen gemäss den lokalen Gesetzen beseitigt werden. Nicht in die Kanalisation schütten!
- Die Anwendungsinstrumente nach der Verarbeitung mit Wasser reinigen. Wenn man ausgehärtete Lacke entfernen will, kann das Produkt **AY-M460** (ein spezielles Reinigungsmittel) verwendet werden. Den **AY-M460** über Nacht einwirken lassen, dann die Oberfläche gründlich mit Wasser reinigen.

| Was tun....  | Hinzufügen     | Anwendungsmenge |                    |
|--|----------------|-----------------|--------------------|
|  |                | %               | Gramm für 25 Liter |
| Entschäumer  | <b>AY-M420</b> | 0.05            | 12.5               |
| wenn die Grundierung zu schnell trocknet                     | <b>AY-M450</b> | 2 – 5           | 500 bis 1250       |
| um die Haltbarkeit eines angebrachten Gebindes zu verlängern | <b>AY-M435</b> | 0.1             | 25                 |
| Additiv, um die Fließbarkeit zu verbessern                   | <b>AY-M447</b> | 1 – 2           | 250 bis 500        |