

# OWEDUR 4126-20

## Lösemittelhaltiger, anfeuernder 2K-Grund- und Decklack für den Innenbereich



OWEDUR 4126 ist ein schnell trocknender, lösemittelhaltiger, anfeuernder 2K-Grund- und Decklack mit einer angenehmen Oberflächenhaptik sowie sehr guten Verlaufseigenschaften. Die Beschichtung ist auf peroxid gebleichten Hölzern anwendbar. Das Produkt kann auch auf Lackstrassen mit forcierter Trocknung verarbeitet werden. Für die Applikationen auf vertikalen Flächen empfehlen wir den SUPREMO KLARLACK 3990.



### TECHNISCHE DATEN

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Festkörpergehalt</b>                      | Ca. 24 Gew.-%                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b> | Ca. 691 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU)<br>Der angegebene VOC-Wert ist der Durchschnittswert für werkseitig hergestellte Produkte und kann daher für Produktvarianten variieren, die in diesem technischen Datenblatt behandelt werden. |
| <b>Theoretischer Verbrauch</b>               | 120 g/m <sup>2</sup> ; 8.3 m <sup>2</sup> /kg                                                                                                                                                                                      |
| <b>Farbtöne</b>                              | Farblos. Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.                                                                                                                                                |
| <b>Abtönsystem</b>                           | Largo                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Glanzgrad (60°)</b>                       | 20                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Härter</b>                                | Komp. B: OWEDUR 5026-99 oder OWEDUR 5093-99                                                                                                                                                                                        |
| <b>Mischungsverhältnis (A:B)</b>             | 10:1 Gewichtsteil / Gewichtsteile                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Topfzeit, +23°C</b>                       | 2 d                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Verdünner</b>                             | OWEDUR 3502-98, OWEDUR 5046-98.                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Dichte</b>                                | ca. 0,91 g/ml                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Lagerung</b>                              | Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.                                                                                                                                 |

### GEBRAUCHSANWEISUNG

|                                |                                                                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oberflächenvorbereitung</b> | Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen, Abbeizen |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Auftragen

Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.

| AUFBAUBERATUNG                                                          |                        |            |            |                |             |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------|------------|----------------|-------------|
| Holzuntergrund roh                                                      |                        |            |            |                |             |
|                                                                         | Produkt                |            |            | Auftragsmenge  |             |
| Vorschleiff                                                             | Mit Korn 150-180       |            |            |                |             |
| Grundierung                                                             | OWEDUR 4126            |            |            | 100-120 g/m²   |             |
| Zwischenschleiff                                                        | Mit Korn 280-400       |            |            |                |             |
| Überlackierung                                                          | OWEDUR 4126            |            |            | 100-120 g/m²   |             |
| Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik. |                        |            |            |                |             |
| APPLIKATION                                                             |                        |            |            |                |             |
|                                                                         | Viskosität<br>DIN 4 mm | Verdünnung | Düse in mm | Druck in bar   | Spritzgänge |
| Fliessbecher                                                            | 18-22"                 | 10-15 %    | 1.4-1.8    | 2-3            | 1-2         |
| Airless / Airmix                                                        | 18-22"                 | 5-10 %     | 0.15-0.23  | Material 60-80 | 1-2         |

## Arbeitsbedingungen

Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25°C. Nicht unter +10°C verarbeiten.

### Trocknungszeit

- staubtrocken

+23°C / 65% RH

nach 15 Minuten

- griffest

nach 30 Minuten

- überlackierbar

nach 3-4 Stunden

- schleiftrocken

nach 3 Stunden

- durchgetrocknet

nach 10 Stunden

## Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. OWEDUR 3502-98

## SCHUTZMASSNAHMEN

### Sicherheitsmassnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Erste Hilfe

Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

CH: Die von der SUVA festgelegten arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Das Produkt ist nur für die professionelle Verwendung bestimmt. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelтанforderungen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage [www.teknos.com](http://www.teknos.com) zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschliessliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.