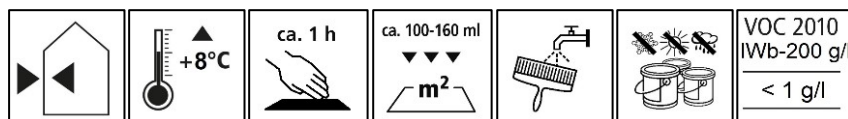


## Deco-sil Lasur

### Anwendungsbereich

Außen und innen. Auf allen tragfähigen, mineralischen Untergründen einsetzbar sowie für hochwertige, kreative und lasierende Metalltechniken geeignet.



|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Art des Werkstoffes</b>          | Silikatlasur für innen und außen, lösemittelfrei                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Farbton</b>                      | 10 Standardfarbtöne                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Bindemittelbasis</b>             | Kaliwasserglas/Dispersion                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Spez. Gewicht</b>                | Ca. 1,23 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Eigenschaften</b>                | Lasierend. Farbintensität, je nach Auftragsmenge. Offenzeit ca. 10 Minuten. Nur auf ZERO Innen- und Außenanstriche auf Silikatbasis. Wasserabweisend durch Siliconzusatz                                                                                                                                                   |
| <b>Kenndaten nach DIN EN 13 300</b> | Ergiebigkeit von ca. 180 ml/m <sup>2</sup> bzw. 5,5 m <sup>2</sup> /l<br>Glanzgrad: stumpfmatt<br>Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)                                                                                                                                                                                      |
| <b>Geeignete Abtönpaste</b>         | Standardfarbtöne, tönbar über ZERO MiX in Base C und untereinander mischbar                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Trockenzeit</b>                  | Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 1 Stunde oberflächentrocken und nach 6 Tagen mechanisch belastbar. Höhere Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeiten. Durchtrocknung/ Endhärte nach 28 Tagen gemäß Prüfkriterien nach DIN EN 13300. |
| <b>Verdünnung</b>                   | ZERO Silikat Konzentrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Verarbeitungsart</b>             | Wischen, stupfen, rollen, je nach Technik                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Verarbeitungstemperatur</b>      | Mind. + 8 °C für Luft und Untergrund                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Materialverbrauch</b>            | Ca. 100 - 160 ml/m <sup>2</sup> , je nach Technik                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Lagerung</b>                     | Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Reinigung der Werkzeuge</b>      | Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Verpackung</b>                       | 2,5 l Kunststoffeimer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Systemaufbau</b>                     | Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Untergrundvorbereitung</b>           | Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Nicht tragfähigen Untergrund entsprechend der Maltechnik vorbereiten. Saugende Untergründe mit ZERO Silikat Konzentrat 1:2 mit Wasser verdünnt grundieren. Die Maltechnik nach Lasur einstellen und mit geeignetem Werkzeug auftragen. Je nach Farbtintensität sind mehrere Arbeitsgänge nötig. Empfindliche Flächen, z. B. Glas, Marmor, lackierte und zu lackierende Flächen, schützen.                                                                |
| <b>EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt</b> | Kategorie: iWb-140 g/l (2010), dieses Produkt enthält $\leq 1$ g/l VOC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Anmerkungen</b>                      | <p>In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt einholen.</p> <p>Nicht mit anderen Materialien mischen.</p> <p>Hautkontakt vermeiden, ggf. sofort mit viel Wasser abspülen.</p> <p>Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche an Ort und Stelle durchzuführen.</p> |

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Stand: 01.02.2022