

(Bisherige Bezeichnung: Disboxan 452 Wetterschutz)

# DisboXAN 452 Imprägnierung Lösungsmittelhaltig



Hydrophobierende Imprägnierung auf Siloxanbasis für mineralische, silikathaltige Fassadenflächen.

## Produktbeschreibung

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Verwendungszweck         | Hydrophobierende Imprägnierung für mineralische, silikathaltige Fassadenflächen.   |
| Eigenschaften            | <p>Hinweis: Lösemittelhaltige Imprägnierungen sollten nicht auf einschaligen Wänden eingesetzt werden. Unter bestimmten Voraussetzungen könnten Lösemitteldämpfe in die Innenräume gelangen. Auf einschaligen Wänden wird die Verwendung von Disboxan 450 Fassadenschutz oder Disboxan 451 ImprägnierCreme empfohlen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ niedrigviskos, eindringfähig und wasserabweisend</li> <li>■ wirkt Staubablagerungen, Algen- und Moosbewuchs, unansehnlichen Feuchtigkeitsflecken sowie Ausblühungen auf Fassadenflächen entgegen</li> </ul> |
| Materialbasis            | Siloxan. Lösemittelhaltig  |
| Verpackung/Gebindegrößen | 10 l Kanister  |
| Farbtöne                 | Transparent  |
| Lagerung                 | Kühl, trocken. Originalverschlossenes Gebinde 12 Monate lagerstabil.   |
| Technische Daten         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dichte: ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup></li> <li>■ Flammpunkt: &gt; 21 °C</li> </ul>   |

## Verarbeitung

|                        |   |
|------------------------|---|
| Geeignete Untergründe  | Saugfähige, trockene mineralische, silikathaltige Untergründe, wie Klinkermauerwerk, Kalksandstein, Beton, Betonwerkstein, Zement und Kalkputz.<br>Auf hellen Untergründen ist eine Farbtonvertiefung möglich.<br>Der Untergrund muss sauber, frostbeständig und frei von Fremdeinschlüssen sein. Eine Hinterfeuchtung durch Risse, Fugen, grobe Poren u.a.m. ist auszuschließen. |
| Untergrundvorbereitung | Den Untergrund durch geeignete Verfahren so vorbereiten, dass keine losen Teile und trennenden Substanzen mehr vorhanden sind. Das Material ist nicht filmbildend.<br>Eine Verfestigung mürber und angewitterter Oberflächen wird nicht erreicht. Bei nachfolgenden Anstrichen auf eine ausreichende Tragfähigkeit des Untergrundes achten.                                       |
| Materialzubereitung    | Das Material ist gebrauchsfertig.   |
| Auftragsverfahren      | DisboXAN 452 Imprägnierung durch Streichen (mit einer Bürste), je nach Saugverhalten des Untergrundes, ein- bis zweimal satt (nass in Nass) auftragen.  |
| Verbrauch              | ca. 200 - 400 ml/m <sup>2</sup> je Auftrag. Abhängig vom Saugverhalten des Untergrundes.  |



|                          |  |
|--------------------------|--|
| Verarbeitungsbedingungen | <b>Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur:</b><br>Mind. 5 °C, max. 30 °C |
| Trocknung/Trockenzeit    | Bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit ca. 2 Stunden.                   |
| Werkzeugreinigung        | Sofort nach Gebrauch mit DisboADD 499.   |

## Hinweise

|   |  |
|---|--|
| Gutachten   | Aktuelle Gutachten auf Anfrage.  |
| Gefahrenhinweise/<br>Sicherheitsratschläge<br>(Stand bei Drucklegung) | <b>Nur für gewerbliche Verarbeitung bestimmtes Produkt.</b><br><br>Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.<br>Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen. KANN Erbrechen herbeiführen.<br><br>Enthält Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwer. |
| Bitte beachten<br>(Stand bei Drucklegung)                             | Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.   |
| Entsorgung  | Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.   |
| EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt                                       | Für diese Produktgruppe existiert kein EU-Grenzwert. Dieses Produkt enthält max. 730 g/l VOC.  |
| Nähere Angaben  | Siehe Sicherheitsdatenblatt.<br>Bei der Verarbeitung des Materials sind die Disbon Bautenschutz-Verarbeitungshinweise zu beachten.   |
| Technische Beratung   | Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.  |
| Technischer Beratungsservice  | Tel.: +49 6154 71-71710<br>Fax: +49 6154 71-71711<br>E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de  |

### Technische Information Nr.452 · Stand: Juni 2019

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf [www.disbon.de](http://www.disbon.de).