

## Technisches Merkblatt

Crystal Abbeizer stark / Artikel Nr. C24311 und C24310

---

### Beschreibung

Biologisch abbaubare **CKW- und VOC-freie** Abbeizpaste, lösungsmittel-basierte, saure, wasservertägliche Eigenschaften. Eignet sich zum Ablaugen, Ablösen von Beschichtungen auf **Holzoberflächen**. Löst epoxidharze-, polyurethan-, acryl-, 1K-, 2K-basierte Beschichtungen. Bei korrekter Anwendung keine Holzverfärbungen.

### Anwendung und Einsatzbereich

**Crystal Abbeizer stark gut aufrühren (oder im Kanister gut schütteln)** und mit weichem Pinsel dick und satt auftragen. **Ein mehrmaliges Auftragen der Paste verbessert die Wirkung nicht.** Die Einwirkzeit kann ein paar Minuten oder mehrere Stunden betragen, je nach Temperatur, Schichtdicke, Lackart und Alter der Beschichtung. Aufgeweichte Lackschichten mit Spachtel entfernen. Vorgang mit erneutem Auftragen kann jederzeit durchgeführt werden und kann auch über Nacht liegen bleiben. **Achtung:** Spätestens nach 12 Stunden weiche Schichten abziehen. Die Beschichtung wird weich (keine Blasenbildung).

### Nachreinigung/Neutralisierung

Es wird empfohlen nach Einsatz des **Crystal Abbeizer stark** die Oberflächen **gründlich** mit lauwarmem/warmem Wasser mittels Reinigungsbürste abzuwaschen (Porenreinigung).

### Physikalisch-chemische Daten und Kennwerte

Aggregatzustand:	pastös
Geruch:	intensiv spezifisch
Farbe:	weisslich
Siedebeginn und Siedebereich:	101 °C
Flammpunkt:	ca. 48 °C
Dichte (bei 20 °C):	1.015 g/cm <sup>3</sup>
VOC-Gehalt:	45%
Verarbeitungstemperatur:	günstig bei +10 °C bis + 25 °C
Lagerzeit:	kühl und trocken in dicht verschlossenen Gebinde min. 1 Jahr

### Arbeitssicherheit

Die Anwendung ist nur in **gut belüfteten Räumen** gestattet. Es wird empfohlen bei den Arbeiten immer eine **Schutzbrille, Atemschutzmaske mit Aktivkohlenfilter und säurebeständige Arbeitshandschuhe** zu tragen.

### Bemerkungen

Bei Anwendung beachten Sie bitte die Vorschriften des Gewässerschutzes, des Brandverhütungsdienstes sowie die Verordnung der SUVA über den Umgang mit organischen Lösungsmitteln.

Die obigen Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und unserer Erfahrung der Anwendungstechnik. 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. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.