

Färgbort SPC 203

Hartlack- & Epoxidharzentferner / Abbeizer

Eigenschaften:

Effizienter, wasserbasierender Hartlack- und Epoxidharzentferner für Oberflächen aus Metall oder Beton, verwendbar im Außen- und Innenbereich. Dieser Abbeizer löst Öl- und Alkydharzfarben von der Oberfläche. Im Speziellen lassen sich dünne Hartlacke wie z.B. Autolacke mit dem Farbentferner Färgbort SPC 203 beseitigen. Färgbort SPC 202 eignet sich ausgezeichnet zur Vorbehandlung von Anstrichen. Die Inhaltsstoffe sind leicht biologisch abbaubar. **Achtung! Bestimmte Kunststoffe oder Gummisorten können angegriffen werden.** Bei Unsicherheit bringen Sie an verdeckter Stelle einen Probeanstrich auf.



Anwendung:

1. Verwenden Sie den Farbentferner in konzentrierter Form! Bitte nicht verdünnen, da der Abbeizer Färgbort SPC 203 für die sofortige Benutzung eingestellt ist.
2. Tragen Sie während der Verarbeitung Schutzhandschuhe und Schutzbrille und sorgen Sie bei Anwendung im Innenbereich für ausreichend Durchlüftung.
3. Achtung! Bestimmte Kunststoffe oder Gummisorten können angegriffen werden. Um die Verträglichkeit der zu reinigenden Oberfläche zu ermitteln, tragen Sie den Farbentferner probeweise an einer verdeckten Stelle auf. Dies gibt Ihnen ebenfalls Aufschluss darüber, wie lange der Farbentferner einwirken muss, damit die Altfarbe abgeht.
4. Reinigen Sie die Oberfläche gründlich von Fett, Öl und anderen Verschmutzungen.
5. Bereiche, die nicht von Farbe befreit werden sollen, schützen Sie bitte z.B. mit Gaffa-Tape oder PE-Klebeband. Nach dem Auftragen des Abbeizers sollte das Klebeband rasch entfernt werden, da der Farbentferner unter den Klebestreifen kriechen kann.
6. Tragen Sie den Farbentferner in einer dichten Schicht mit einer Bürste, einem Pinsel oder einer Rolle auf (Schutzbrille/Schutzhandschuhe!). Die Schichtdicke sollte bei 150% der zu entfernenden Farbdicke liegen. Bei größeren Flächen ist auch die Verwendung eines Sprühsystems sehr gut möglich. Es sind sowohl Nieder- als auch Hochdrucksprüher geeignet.
7. Während des Einwirkprozesses darf der Farbentferner nicht trocknen!
Sollte dies doch geschehen bzw. schneller trocknen, als sich die Altfarbe löst, tragen Sie eine weitere Schicht Farbentferner auf. Auch verhindern Sie das Austrocknen, in dem Sie z.B. eine Plastikfolie auflegen (z.B. Klarsicht- bzw. Frischhaltefolie aus der Küche).
8. Nach der gewünschten Einwirkzeit entfernen Sie die lose gewordene Farbschicht mittels eines Hochdruckreinigers (vor der Weiterverarbeitung durchtrocknen lassen!) oder durch Abkratzen (nach dem Abkratzen die Fläche mit klarem Wasser abspülen und vor der Weiterverarbeitung durchtrocknen lassen!).
9. Kalkulieren Sie mit bis zu 24 Stunden Einwirkzeit, ehe sich eine Farbschicht ablösen wird. Erste Reaktionen können jedoch nach bereits 1-6 Stunden sichtbar werden. Die Geschwindigkeit des Ablösens hängt vom Alter, der Schichtstärke und der Härte des Altanstrichs sowie der Umgebungstemperatur ab.
10. Wenn die Schichtstärke 600µm übersteigen soll oder die zu behandelnden Flächen senkrecht besprüht werden, sollte eine doppelte Schicht aufgetragen werden. Die erste Schicht sollte dann 250µm erreichen, nach 30 Minuten Einwirkzeit kann dann die nächste Schicht erfolgen – bis die gewünschte Schichtstärke erreicht wurde.

Färgbort SPC 203

Hartlack- & Epoxidharzentferner / Abbeizer

Tipps:

- Nicht in direkter Sonne oder auf erwärmten Oberflächen verwenden.
- Färgbort SPC 203 nicht austrocknen lassen. Wenn Anzeichen für ein Antrocknen des Farbentferners zu erkennen sind, die behandelten Flächen mit Folie (Frischhaltefolie) abdecken oder ein weiteres mal überstreichen. Das Produkt ist auf eine Austrocknungszeit von 48 Stunden konzipiert, trocknet jedoch schneller, wenn Sonne & Wind einwirken und/oder der Film zu dünn aufgetragen wurde.
- Verwenden Sie den Farbentferner in konzentrierter Form, nicht verdünnen.
- Tragen Sie während der Verarbeitung Schutzhandschuhe und Schutzbrille.
- Achtung! Bestimmte Kunststoffe oder Gummisorten können angegriffen werden. Bei Unsicherheit, bringen Sie an verdeckter Stelle einen Probeanstrich auf.
- Sollten mehrere Farbschichten übereinander liegen, kann es passieren, dass sich nur die oberste löst. In diesem Fall entfernen Sie bitte die bereits gelöste Farbschicht und wiederholen den Vorgang.
- Das Produkt hat eine austrocknende Wirkung. Bei Augenkontakt sofort mit viel klarem Wasser ausspülen und ggf. einen Arzt aufsuchen.
- Abgelöste Farbe wird mit einem Spachtel, einem Naß-Trockensauger, einem Farbschaber oder durch einen Hochdrucksprüher restentfernt.

ACHTUNG:

Seien Sie sorgsam beim Verarbeiten des Farbentferners Färgbort SPC 203. Spritzer oder Sprühnebel auf anderen Lackoberflächen können auch dort zu Ablösungen führen. Verarbeiten Sie daher Färgbort SPC 203 in einer sicheren Umgebung, decken Sie angrenzende Oberflächen ab, damit dort keine unerwünschten Lackschäden entstehen.

Technische Daten:

| | |
|--------------------|--|
| Reichweite: | Ca. 4-5 qm/l, je nach Untergrund |
| Verarbeitung: | Bürste, Pinsel, Rolle oder Sprühgerät. |
| Temperaturbereich: | +15°C bis +32°C (je kälter, desto länger die Einwirkzeit - optimal +20°C) |
| Beste Tageszeit: | Über Nacht einwirken lassen |
| Inhalt: | Benzylalkohol 20-40% |
| Behandlungsdauer: | 1-24 Stunden, je nach Härte, Alter, Schichtstärke des Materials sowie Umgebungstemperatur |
| Werkzeuge: | Neben Pinsel, Rolle, Bürste oder Sprühgerät evtl. Farbschaber, Abklebeband, Wasser & Seife |