

Merkblatt

Verarbeitungshinweis - Entfernen von Schutzfolierung -

Sehr geehrter Kunde,

trotz aller Sorgfalt bei der Lagerung, Verarbeitung und Montage kann es in Extremfällen vorkommen, dass sich, nach einer längeren Verweildauer auf der Oberfläche, die aufgebrauchte Schutzfolie nur schwierig oder mit Rückständen von der Oberfläche lösen lässt.

Die Ursache liegt im sukzessiven Aushärten des Folienklebers durch die UV-Strahlung. Dadurch ist die Schutzfolie ggf. nur schwer und zeitaufwändig zu lösen und/ oder kann Rückstände hinterlassen. Je länger die Oberfläche mit Schutzfolien kaschiert ist, desto schwieriger lässt sich diese von der Oberfläche, entfernen.

Um dieser Problematik bestmöglich entgegenzuwirken, **sind Schutzfolien - gemäß Vorgabe - sofort nach der Montage, längstens jedoch 3 Monate nach Erhalt der Ware, zu entfernen.**

Da das tatsächliche Voranschreiten der Kleberaushärtung jedoch maßgeblich von den am Verwendungsort herrschenden Umwelteinflüssen und der beklebten Oberfläche (Verfahren, Farbton, Ausprägung) abhängt, kann der vorgenannte Zeitraum lediglich als empfohlener Richtwert betrachtet werden. Die Klebkraft und somit das Abziehverhalten ist in geeigneten Intervallen durch den Verarbeiter am Einsatzort zu kontrollieren. Bei nicht pulverbeschichteten Oberflächen (z. B. Eloxal, Einbrennnasslackierung, etc.), sind Eigenversuche durch den Verarbeiter durchzuführen, da für diese Oberflächen unsererseits keine Erfahrungswerte vorliegen.

Im ungünstigsten Fall kann sich die Deckfolie von der dazugehörigen Klebefolie abspalten. Während die Deckfolie sich dann entfernen lässt, bleibt die Klebefolie als Rückstand auf der Oberfläche. Als geeignetes Reinigungsmittel für derartige Fälle empfehlen wir Isopropanol.

Vorgehensweise bei Folien- Resten: Eine Ecke der Folie lösen und eine geringe Menge des Reinigungsmittels zwischen Folie und dem Untergrund einbringen. Reinigungsmittel kurz einwirken lassen und Folie entfernen. Vorgang wiederholen, bis die Folie vollständig entfernt ist.

Vorgehensweise bei Kleber- Resten: Reinigungsmittel auf die Oberfläche mit einem weichen, fusselreifen Lappen auftragen und Klebe-Reste entfernen.

PBS - Pulverbeschichtung Schreiner GmbH & Co. KG