

### Produktbeschreibung:

**Smart Strip® Advanced Paint Remover** beseitigt mehrere Schichten von Öl-, Latex-, Wasser- und Acrylfarben, Lacken, Beizen und asbestartigen Beschichtungen, normalerweise in einem einzigen Arbeitsgang. Dieses benutzerfreundliche Abbeizmittel kann bis zu 15 Farbschichten entfernen und ist auf den meisten Untergründen wirksam. **Smart Strip® Advanced** hat sich bei der Durchführung großer Restaurierungsprojekte an historischen Gebäuden und Wahrzeichen, Behörden und Veranstaltungsorten weltweit bewährt! Im Gegensatz zu anderen Farbfentnern enthält **Smart Strip® Advanced** weder ätzendes Methylenchlorid noch gesundheitsschädliches NMP. Perfekt für Do-it-Yourself-Projekte zum Nacharbeiten von Sitzmöbeln oder Schränken!

### Hauptmerkmale & Vorteile:

- Ein benutzerfreundliches Abbeizmittel, mit dem sich eine Vielzahl von Beschichtungen entfernen lässt.
- Entfernt acryl-, latex-, öl-, wasserbasierte und asbesthaltige Farben, Lacke und Beizen.
- Enthält KEIN Methylenchlorid, NMP oder ätzende Chemikalien.
- Entfernt bis zu 15 Farbschichten, normalerweise in einem einzigen Arbeitsgang.
- Ideal für Holz, Ziegel, Stein und Metall. Siehe vollständige Liste unter „Empfohlene Untergründe“.
- Gelformel auf Wasserbasis, die auf Oberflächen haftet.
- Geeignet für Innen- und Außenanwendungen.
- **Smart Strip® Advanced** ist pH-neutral und nicht entflammbar.
- Hergestellt in den USA mit hochwertigen amerikanischen und importierten Inhaltsstoffen.



### Technische Daten:

Form:	Weißes viskoses flüssiges Gel
Gewicht/l:	4,54 kg.
pH-Wert:	6 - 7 pH
Gefrierpunkt:	0°C
Ergiebigkeit:	ca. 3,7 - 4,5 m2 pro Liter
Haltbarkeit:	ca. 3 Jahre bei Lagerung in einem dicht verschlossenen Behälter bei Raumtemperatur und in einer sauberen, trockenen Umgebung.

### Empfohlene Untergründe:

Zur Verwendung auf Ziegel, Gusseisen, Zement, Beton, Kupfer, Emaille, Granit, Eisen, Marmor, Putz, Stahl, Schiefer, Stein, Terrakotta, Terrazzo, Zinn und Holz. Nicht empfohlen für die Verwendung auf einigen Arten von Glas, Plexiglas, einigen Kunststoffen, Vinyl, Trockenbauwänden oder Gummi. Wenn Sie Ihren Untergrund in diesem Abschnitt nicht finden oder sich über die Verwendbarkeit unsicher sind, machen Sie einen kleinen Test, um die Wirksamkeit des Produkts zu prüfen.

### Einschränkungen:

**Smart Strip® Advanced** funktioniert bei fast allen Arten von Farben und Beschichtungen. Machen Sie vor der vollflächigen Anwendung IMMER einen Test, um die Wirksamkeit des Produkts sicherzustellen.

### Produkttest:

Machen Sie vor der vollflächigen Anwendung IMMER einen Test mit diesem Produkt. Testen ist der beste Weg, um die Wirksamkeit des Produkts, die Auftragsstärke und die richtige Verweilzeit für Ihr jeweiliges Projekt zu gewährleisten. Wenn Sie auf ein Testfeld verzichten, kann dies zu fehlgeschlagenen Anwendungen, unnötigen zusätzlichen Anwendungen oder der Anwendung des falschen Produkts führen.

**Farbentfernungs-Testkits** sind bei [www.dumondglobal.com](http://www.dumondglobal.com) oder anderen guten Fachhändlern erhältlich. Jedes Kit enthält eine Probe von **Smart Strip® Advanced**, **Smart Strip® PRO** und **Peel Away® 1** Farbentferner, **Dumond® Laminated Paper**, **Citri-Lize® pH Neutralizer**, ein pH-Test-Kit, ein Scheuerpad, einen Spachtel, zwei Bürsten und ein Paar Handschuhe. Folgen Sie den Anweisungen, die jedem Kit beiliegen oder die Sie weiter unten finden, um einen kleinen, unauffälligen Bereich des jeweiligen Untergrunds und der Beschichtung zu testen.

### Oberflächen- und Lufttemperaturen:

**Smart Strip® Advanced** ist ein Farbentfernungsgel auf Wasserbasis. Daher kann das Produkt je nach Temperatur gefrieren, verdampfen oder aushärten. Dieses Produkt ist für Temperaturen zwischen 4,4 °C und 32,2 °C ausgelegt. Es kann auch außerhalb dieses Bereichs angewandt werden, allerdings kann dies die Wirksamkeit verringern und die Arbeitszeit verlängern. Die Oberflächentemperatur ist in der Regel 10 bis 12 Grad kälter oder wärmer als die Lufttemperatur, je nach Untergrund. Bedenken Sie dies in den kälteren oder wärmeren Monaten. Das Produkt wirkt möglicherweise nicht unter 4.4 °C.

### Vorbereitung:

Bereiten Sie die Oberfläche vor, indem Sie den Untergrund hochdruckreinigen oder abspülen, um alle losen Verschmutzungen oder Beschichtungen zu entfernen. Lassen Sie den Untergrund trocknen, bevor Sie **Smart Strip® Advanced** auftragen. Schützen und bedecken Sie alle Bereiche mit Kunststoff, in denen eine Entfernung der Farbe nicht erwünscht ist.

### Anwendung & Ausbringungsmenge:

Tragen Sie das Produkt mit einem Pinsel, einem Farbroller oder einem Airless-Sprühgerät auf. Das Produkt sollte etwa 2.54cm bis 0.64cm dick aufgetragen werden, je nach Art der Beschichtung und Anzahl der zu entfernenden Schichten. Richten Sie sich nach dem Test, um ein optimales Ergebnis zu erzielen. Wenn eine zweite Schicht erforderlich ist, sollte eine Dicke von 2.54cm ausreichen.

Achten Sie bei einem Airless-Sprühgerät darauf, dass es mindestens 3 Liter pro Minute oder mehr pumpen kann. Verwenden Sie eine neue 1-cm-Schlauchleitung mit einer .25 bis .31 strukturierten Spitze. Entfernen Sie vor dem Sprühen alle Filter und senken Sie den Druck. Lassen Sie keine Produktreste über einen längeren Zeitraum im Sprühgerät oder in der Sprühleitung. Halten Sie nach dem Gebrauch einen Eimer mit sauberem Wasser bereit, um Verstopfungen zu beseitigen und die Pumpe zu spülen.

**Smart Strip® Advanced** verwendet eine Gelformel, die in feuchtem Zustand bleiben muss. Nach dem Auftragen wird empfohlen, es mit **Dumond® Laminated Paper** (separat erhältlich) abzudecken, um den Ablöseprozess zu beschleunigen, ein vorzeitiges Trocknen zu verhindern und die Reinigung zu erleichtern. Decken Sie das **Smart Strip® Advanced** Gel direkt ab und streichen Sie das Papier vorsichtig glatt, ohne es zu fest anzudrücken, um sicherzustellen, dass es keine sichtbaren Lufteinschlüsse gibt.

### Verweildauer:

Wie viel Zeit für das Aufweichen/Ablösen der Beschichtungen benötigt wird, hängt von der Anzahl der Schichten, der Art der zu entfernenden Beschichtungen und der Oberflächentemperatur ab. Tests im Vorfeld des Projekts helfen, die richtige Einwirkzeit zu bestimmen. Höhere Temperaturen beschleunigen den Entfernungsprozess, aber das Produkt kann auch schneller austrocknen.

Das Entfernen der Farbschichten kann 1 Stunde bis 24 Stunden dauern. Lassen Sie **Smart Strip® Advanced** nicht austrocknen und aushärten. Sollte das passieren, tragen Sie eine weitere dünne Schicht auf die gehärteten Stellen auf, um das Gel zu reaktivieren.

### Entfernen:

Verwenden Sie zum Entfernen einen Schaber oder einen Hochdruckreiniger. Wenn das Produkt mit **Dumond® Laminated Paper** bedeckt ist, entfernen, schaben und reinigen Sie jeweils eine Fläche von 1 - 2 sq. ft. So verhindern Sie, dass andere Abschnitte beim Entfernen austrocknen. Führen Sie eine Kelle, einen Spachtel oder einen Farbabstreifer unter die Paste und heben Sie das **Dumond® Laminated Paper** während des Schabens langsam an. Scheuern Sie alle Oberflächen mit einem Schwamm oder einer Nylonborstenbürste und Wasser oder einem Hochdruckreiniger sauber. Spülen Sie gründlich mit Wasser nach, um sicherzustellen, dass alle Rückstände entfernt werden. Sammeln Sie Farb- und Produktreste in Plastiksäcken und entsorgen Sie sie unter Einhaltung der bundes-, landes- und ortsüblichen Vorschriften.

Wenn **Smart Strip® Advanced** austrocknet, wird es hart und haftet auf dem Untergrund. Sollte das passiert sein, entfernen Sie so viel Dumond® Laminated Paper wie möglich und tragen Sie zusätzlich **Smart Strip® Advanced** auf die Oberfläche auf, um das trockene Material zu reaktivieren. Lassen Sie es 1-2 Stunden einwirken und entfernen Sie es dann vollständig.

### Verfügbarkeit und Preis:

**Smart Strip® Advanced** ist in Gallon- und 5-Gallon-Behältern erhältlich. **Dumond®** Produkte sind landesweit über ein Netzwerk von Farb- und Metallwarengeschäften, Händlern für Sicherheitszubehör oder online erhältlich. Eine Verkaufsstelle in Ihrer Nähe finden Sie unter [www.dumondglobal.com](http://www.dumondglobal.com). Auf unserer Website geben Sie einfach Ihre Postleitzahl in die Händlersuche ein, um Adressen und Telefonnummern der Händler in Ihrer Nähe zu finden.

### Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften:

Das vollständige Sicherheitsdatenblatt für **Smart Strip® Advanced** finden Sie online unter [www.dumondglobal.com](http://www.dumondglobal.com). Informieren Sie sich im Sicherheitsdatenblatt **VOR** der Anwendung des Produkts über die erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen.

**VORSICHT:** Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren

Diese Chemikalie entspricht nicht den Risikokriterien des OSHA Hazard Communication Standard von 2012 (29 CFR 1910.1200). Es sind keine zusätzlichen Warnhinweise oder Piktogramme erforderlich.

Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen oder Sprühnebel. Nur im Freien oder an einem gut belüfteten Ort verwenden. Rufen Sie eine Giftnotrufzentrale oder einen Arzt an, wenn Sie sich unwohl fühlen.

Für zusätzliche Hilfe im Notfall rufen Sie in Deutschland bitte **1-800-535-5053** an. Internationale Hilfe erhalten Sie unter **1-325-323-3500**. Beide Nummern sind **täglich rund um die Uhr** verfügbar.

### Garantie:

**Dumond Inc.** garantiert, dass alle seine Produkte frei von Mängeln sind, und übernimmt keine weiteren ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien in Bezug auf seine Produkte, einschließlich und ohne Einschränkung der stillschweigenden Garantien der HANDELSÜBLICHEN QUALITÄT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Die Haftung von **Dumond Inc.** beschränkt sich in jedem Fall auf die Lieferung einer ausreichenden Menge an Produkten zur Nachbehandlung der spezifischen Bereiche, auf die das fehlerhafte Produkt bzw. die fehlerhaften Produkte aufgetragen wurden. **Dumond Inc.** übernimmt keine weitere Haftung, einschließlich der Haftung für zufällige Schäden oder Folgeschäden, unabhängig davon, ob diese auf eine Verletzung der Garantiebestimmungen oder Fahrlässigkeit zurückzuführen sind. Diese Garantie kann von Vertretern der Firma **Dumond Inc.** oder ihren Distributoren und Händlern nicht geändert oder erweitert werden.

### Technischer Service:

Die Experten von Dumond Inc. stehen Ihnen zur Verfügung, um technische Fragen zu beantworten und produktspezifische Informationen zu liefern. Informationen zu den Geschäftszeiten finden Sie auf unserer Website.

Postadresse: 253 S. Bailey Road  
Downingtown, PA 19335, USA

Telefon: (610)383-6061

E-Mail: [info@dumondglobal.com](mailto:info@dumondglobal.com)

Website: [www.dumondglobal.com](http://www.dumondglobal.com)