

# Schadstoffversiegelung Safe Seal

## Produktbeschreibung:

Safe Coat Safe Seal ist ein für viele Bereiche anwendbarer und auf Wasserbasis hergestellter Sealer für poröse Oberflächen, wie z. B. auf Mörtel, Beton, Ziegeln, Holz, Isoliermaterial usw. Es kann außerdem für bereits behandelte Oberflächen verwendet werden, um ein Ausgasen zu verhindern. Im Besonderen ist Safe Seal besonders wirksam im Versiegeln von Formaldehydausdünstungen aus verarbeitetem Holz wie Sperrholz, Holzpanelen und Spanplatten.

Safe Seal unterschreitet alle Staatlichen Amerikanischen Raumluftbestimmungen inkl. der strengsten Norm in Kalifornien. Safe Seal ist geruchlos nach der Trocknung.

Mit Safe Seal entsteht eine matte, dauerhafte Oberfläche und kann außerdem problemlos von Chemikaliensensitiven verwendet werden. 0,95 Liter Flasche ist ausreichend für 40m<sup>2</sup> bei einem Anstrich abhängig von der Porosität des zu behandelten Materials.

## Einsatzgebiete:

Safe Seal ist sehr gut geeignet zum Versiegeln von Mörtel, Beton, Ziegeln, Holz, Isoliermaterial und für bereits behandelte Oberflächen, um ein Ausgasen zu verhindern. Im Speziellen ist Safe Seal besonders wirksam im Versiegeln von Formaldehydausdünstungen aus verarbeitetem Holz wie Sperrholz, Holzpanelen und Spanplatten.

## Vorteile und Nutzen von Safe Seal:

- Matte, harte und beständige Oberfläche
- Sehr wirksamer Versiegler der verhindert, dass Schadstoffe und Gifte aus dem behandelten Material austreten.
- Verbessert entscheidend die Innenraumluft durch Versiegeln der Schadstoffquellen. Besonders ist es geeignet für Bewohner von geschlossenen, zentral belüfteten Räumen, welche durch viele Innenraumschadstoffe wie z. B. Farben, Teppiche, Reinigungsmittel, Schimmelpilze, usw. in ihrer Gesundheit beeinträchtigt werden.
- Unterschreitet alle staatl. amerikanischen Vorschriften incl. Kalifornien.

## Oberflächenbehandlung:

Die Oberfläche sollte fehlerfrei und von Öl und Fett gereinigt sein. Dies geschieht am besten mit Safe Choice Super Clean Reiniger, welcher frei von Ammoniak, Chlor, Butyl Ether und Farb- und Duftstoffen ist. Die zu behandelnde Oberfläche und der Untergrund sollten trocken sein.

## Optimale Verarbeitungsbedingungen:

- eine trockene Oberfläche
- ausreichende Frischluftzufuhr
- keine hohe Luftfeuchtigkeit
- Temperaturen über 10° C

Bei abweichenden Bedingungen benötigt Safe Seal längere Zeit zu trocknen und auszuhärten. In der ersten Nacht schließen Sie alle Fenster um eine Feuchtigkeitsaufnahme zu vermeiden.

## Anwendungshinweise:

Arbeiten Sie immer mit ausreichender Belüftung. Vor Verarbeitung schütteln sie die Flasche indem sie diese hin und her rollen, um eine Blasenbildung zu vermeiden. Dann verarbeiten sie Safe Seal entweder mit einem Schwamm, Gummiabzieher oder versprühen es mit einer Spritzpistole. Bei Versprühen benutzen Sie bitte eine Lackiermaske. Es ist wichtig, das **Mittel nur in dünnen**

**Schichten aufzutragen.** Dickere Schichten lässt das darunter liegende Material stark abdunkeln und die Trocknungszeit verlängert sich. Für beste Resultate sollte Safe Seal nicht verdünnt werden. Nur auf trockenen Untergrund verarbeiten!

## Dauer der Trocknung:

Unter normalen Bedingungen ist Safe Seal nach einer Stunde staubtrocken. Eine erneute Behandlung sollte frühestens nach 2 Stunden erfolgen. Es kann bis zu 30 Tage dauern bis die Sicherheitsversiegelung vollständig getrocknet ist und die Absperrwirkung erreicht wird. Eine gute Belüftung während dieser Zeit ist wichtig.

## Einschränkungen:

Safe Coat Safe Seal ist ohne Formaldehyd als Konservierungsmittel hergestellt. Verwenden Sie es nach Öffnen der Flasche rasch auf. Nicht unter 10°C verarbeiten. Nicht in Bereichen verarbeiten, in denen eine höhere Luftfeuchtigkeit als 65% betragen. Nur auf trockenen Untergrund auftragen. Vorsichtsmaßnahmen:

Flasche nach Gebrauch fest verschließen und außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht schlucken.

Vor Frost schützen. Bei Verarbeitung für ausreichend Frischluft sorgen und Handschuhe tragen. Bei Augenkontakt mit ausreichend Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

**Testen Sie das Produkt auf persönliche Verträglichkeit, wenn Sie Chemikaliensensitiv sind.**

## Reinigung der Geräte:

Die Geräte sollten solange sie noch nass sind mit warmem Wasser und Seife ausgewaschen werden.

**Inhaltsstoffe:** Gefiltertes Wasser, Colloid, Acrylat Polymer Emulsion

## Haftung:

Die Haftung beschränkt sich ausschließlich auf das Produkt, falls es bei sachgemäßer Anwendung fehlerhaft sein sollte.

Sonstige Haftung an Personen- oder Sachschäden sind ausgeschlossen.

Vertrieb: Pure Nature Products, Hauptstr. 41, D-55743 Kirschweiler

Inhalt: 100ml/ 0,95 Liter/3,89 Liter