

## Produktbeschreibung

SA Master Protect + ist ein wasserbasierter 2K-Polyurethansiegel mit besonders hoher Vernetzungsdichte und dadurch hoher Beständigkeit gegen Färbemittel, Weichmacher und Chemikalien.

- Reduziert die Schmutzhaftung und den Pflegeaufwand.
- Strapazierfähiger Siegelfilm, ausgezeichnete Elastizität.
- Nur für die professionelle Anwendung.
  
- Hervorragender Verlauf und Haftung.
- Anwendungssicher im Auftrag.
- Hoher Festkörpergehalt.
- Rutschhemmungsklasse R9 gemäß BGR181 (Extramatt)
- Emissionsarm (EMICODE: EC2 R).

Glanzgrade: seidenmatt, extramatt

## Anwendungsbereiche

Objektbereiche mit erhöhter Chemikalienbelastung, wie z.B. Friseursalons und medizinische Bereiche (für höchste Färbemittelbeständigkeit empfehlen wir die seidengänzende Variante). Steht objektspezifisch statt einer erhöhten Chemikalienbeständigkeit eine höchstmögliche Strapazierfähigkeit des Siegelfilmes im Fokus, so ist die Verwendung von SA Master Protect zu bevorzugen.

## Anwendung

Stammlack vor Härterzugabe gut aufschütteln. Crosslinker dem Stammlack im Verhältnis 5:1 zugeben und unverzüglich gründlich und gleichmäßig anmischen. Nach 10 Minuten Ruhen, nochmals umrühren und verarbeiten. Nicht mehr anmischen, als innerhalb von 2 Stunden verbraucht wird. SA Master Protect + bei mindestens 15 °C auf den anwendungsgerecht vorbereiteten Untergrund (beachten Sie unsere Technische Information „Grundreinigung von Untergründen“) gleichmäßig mit der 2K-PU Rolle in zwei Schichten aufbringen.

Hinweise:

Der Untergrund muss fachgerecht vorbereitet sein und sich in einem angerauten, sauberen, trockenen, öl-, wachs- und staubfreien Zustand befinden.

## Verbrauch

Pro Schicht ca. 50 ml / m<sup>2</sup> (20 m<sup>2</sup> / l). Auf Sichtspachtelboden ca. 80 – 100 ml / m<sup>2</sup> (10 – 12 m<sup>2</sup> / l) pro Schicht. Bei stark saugendem Untergrund je nach Saugfähigkeit erhöhter Verbrauch möglich.

## Trockenzeit

Vorsichtig begehbar und im Zweiauftrag weiterbearbeitbar nach ca. 2 Stunden, jedoch nicht länger als 48 Stunden. Bei längerer Zwischentrocknung muss ein vollflächiger Mattierungsschliff erfolgen. Vorsichtig nutzbar 12 Stunden nach Trocknung der letzten Siegelschicht. Nach 24 Stunden ist bereits ca. 80 % der Strapazierfähigkeit erreicht. Nach 7 Tagen ist die volle Strapazierfähigkeit und Chemikalienbeständigkeit des Produktes gegeben (20 °C, 50 % relative Luftfeuchte, Luftwechsel).

Niedrige Temperaturen, erhöhte Luftfeuchtigkeit und schlechte Lüftung können die Trockenzeit nachhaltig verlängern. Auf das Auslegen von Teppichen in den ersten 10 – 14 Tagen verzichten. Möbel vorsichtig einbringen. Die Fläche darf in den ersten drei Tagen nicht feucht gewischt werden.

## Reinigung und Pflege

Nach vollständiger Aushärtung SA PU Cleaner zur Reinigung verwenden.

In Bereichen, in denen aufgrund hoher Beständigkeitsanforderungen nicht konventionell gepflegt werden soll, können Verschleißerscheinungen, wie Verkratzungen oder Verfärbungen, eine partielle oder vollflächige Sanierung des Siegelfilmes durch erneuten Auftrag von SA Master Protect + als Pflegemaßnahme erforderlich werden lassen. Es wird immer eine Sanierung abgeschlossener Teilflächen empfohlen.

Falls eine konventionelle Pflege gewünscht ist, empfehlen wir SA PU Protect Mat.

## Lagerung

Vor Frost schützen. Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde ab Herstellungsdatum. Anstrichmittel für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Bei wärme-wechsellagerung und in Anbruchgebinden können sich Antrocknungen bilden. Diese vor Gebrauch absieben.

## Technische Daten

Inhaltsstoffe: Wasser, Polyacrylat, Polyurethan, Glycoether, Kieselsäuren, Wachse, Additive. Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. voc (g/l) 49 in Mischung (ISO11890) / GISCODE: W2DD+ / 2004/42/IIA(j)(140)140.

ADR/RID: kein Gefahrgut (Stammlack und Vernetzer).

CLP (Stammlack): nicht kennzeichnungspflichtig.

Auch bei Verwendung schadstoffarmer Produkte die üblichen Vorsichtsmaßnahmen einhalten. Von Kindern fernhalten. Restentleerte Gebinde können mit dem Hausmüll bzw. der Wertstoffsammlung entsorgt werden.

CLP (Crosslinker M): GHS 07, Achtung. H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H335 Kann die Atemwege reizen. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen. P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen. P405 Unter Verschluss aufbewahren. EUH204 Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## Besondere hinweise

- Angemischte 2K-Produkte können Kohlendioxid und Druck entwickeln. Niemals 2K-Mischungen dicht verschließen, Berstgefahr!
- Reinigung der Arbeitsgeräte mit Wasser. Ausgehärtete Lackreste können nur mechanisch entfernt werden. Wir empfehlen stets den Einsatz neuer trockener 2K-PU Lackrollen.
- Beachten Sie den Chargenaufdruck. Nur Produkte gleichen Chargenaufdrucks in einer Schicht verarbeiten. Bei unterschiedlichen Chargen diese vor der Vorarbeitung in einem separaten Behälter vermischen.
- Ist objektspezifisch eine Beständigkeit gegen Desinfektionsmittel und Färbeprodukte zu gewährleisten, empfehlen wir entsprechende Vorversuche mit den vor Ort eingesetzten Präparaten. Im Zweifelsfall fragen Sie vorab unsere anwendungstechnische Beratung. Dort können Sie auch ein aktuelles Merkblatt geprüfter Haarfarbmittel anfordern.
- Bitte beachten: Färbige Produkte (Haarfarbmittel, Wunddesinfektionsmittel, etc.) schnellstmöglich vom Siegelfilm entfernen. Je länger die Einwirkzeit von aggressiven färbenden Chemikalien ist, desto eher und stärker können diese einwandern und Flecken hinterlassen, die abhängig von Fleckenart und Einwirkzeit manchmal nicht mehr vollständig beseitigt werden können.

## Querverweis

Unsere folgenden Veröffentlichungen in Ihrer aktuellen Form gelten als Bestandteile diese Merkblattes:

- Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Stone Age Oberflächenprodukten
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Die angeführte Drucksachen, sowie diese Produktinformation in ihrer aktuellsten Form, sind verfügbar bei unten angeführter Adresse:



Butaanstraat 10  
7463 PG Rijssen  
Niederlande  
info@stoneage.nl

## Haftungsausschluss

Unsere vorstehende anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und dem neuesten Stand der Technik. Daher werden bei der Benutzung unter Produkte unter sorgfältiger Beachtung der angegebenen Anwendungshinweise sowie der von uns vorgeschlagenen Vorgehensweise auf den Materialien, für die diese Produkte bestimmt sind, Schäden nicht entstehen. Die Verwendung unserer Produkte erfolgt jedoch außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten, unterliegt Ihrer eigenen Verantwortung und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Unsere Beratungshinweise sind deshalb unverbindlich und können – auch hinsichtlich etwaiger Schutzrechte Dritter – nicht als Haftungsgrundlage uns gegenüber geltend gemacht werden. Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien und Normen sowie die anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Mit Herausgabe diese Produkt-Information verlieren vorhergehende Versionen ihre Gültigkeit.