

Produktbeschreibung

SA Master Protect / Stone Age 2K-PU ist ein spezieller wasserbasierter 2K-Polyurethansiegel für den Langzeitschutz von Fußböden.

- Nur für die professionelle Anwendung
- Reduziert die Schmutzhaftung und den Pliegeaufwand.
- Strapazierfähiger Siegelfilm, ausgezeichnete Elastizität und gute Beständigkeit gegen farblose Chemikalien.
- Hervorragender Verlauf und Haftung.

- Optional im Einschichtsystem mit 1 x 100 g / m² oder im 2-Schichtsystem mit 2x 50 ml / m²
- Anwendungssicher im Auftrag
- Hoher Festkörpergehalt.
- Keine Eigenvergilbung.
- Geprüft nach DIN 18032-2 und DIN EN 14904, geeignet für Sportböden (Seidenmatt).
- Sehr emissionsarm (EMICODE: EC-1R für die Anwendung auf Holzböden.
- abZ-Nr. Z-157.20-69, emissionsgeprüfter Baustoff nach AgBB-Grundsätzen

Glanzgrade: glänzend, seidenmatt, extramatt, ultramatt

Anwendungsbereiche

Bodenbeläge für BetonCiré Original, Betonfloor, Betonflow oder Basebeton.

Anwendung

SA Master Protect vor Härterzugabe gut aufschütteln. Crosslinker dem Stammlack im Verhältnis 10:1 zugeben und unverzüglich und gleichmäßig anmischen. Nach 10 Minuten Ruhen, nochmals umrühren und verarbeiten. Nicht mehr anmischen, als innerhalb von 4 Stunden (20 °C) verbraucht wird. PU Siegel bei mindestens 15 °C auf den anwendungsgerecht vorbereiteten Untergrund (Beachten Sie unsere Technische Information , Grundreinigung von Untergründen') gleichmäßig mit der 2K PU Rolle aufbringen.

Hinweise:

- Der Untergrund muss fachgerecht vorbereitet sein und sich in einem angerauten, sauberen, trockenen, öl-, wachs- und staubfreien Zustand befinden.
- Holz- und offenporige Linoleumböden müssen vor dem Auftrag von SA Master Protect grundiert werden.
- Boden- und Materialtemperatur dürfen während der Applikation und Trockenzeit nicht unter + 15 °C liegen.
- Die Regeln des Fachs sind zu berücksichtigen.

Verbrauch

Im Zweischichtsystem pro Schicht ca. 50 ml / m² (20 m² / l).

Im Einschichtsystem ca. 100 ml / m² (10 m² / l)

Auf grundierten Holz, Kork oder Sichtspachtelboden 2 Schichten mit ca. 80 – 100 ml / m² (10 – 12 m² / 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 12 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 Auflegen 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 Reiniger zur Reinigung verwenden.

In Bereichen, in denen aufgrund hoher Beständigkeitsforderungen 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 Wärmewechsellagerung und in Anbruchgebänden können sich Antrocknungen bilden. Diese vor Gebrauch absieben.

Technische Daten

Inhaltsstoffe: Wasser, Polyacrylat, Polyurethan, Glycoether, Kieselsäuren, Wachse, Additive. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Voc (g/l) 73 in Mischung (ISO11890) / GISCODE: W3DD+/ 2004/42/IIA(j)(140)140.

ADR / RID: kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (Stammlack und Vernetzer).

CLP (Stammlack): nicht kennzeichnungspflichtig.

Resentleerte Gebinde können mit dem Hausmüll bzw. der Wertstoffsammlung entsorgt werden.

CLP (Crosslinker G.M): GHS 07. Achtung: enthält polymere Isocyanate. 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.

Glanzgrade 60°: ultramatt = < 4 / extramatt = 5 – 7 / seidenmatt = 10 – 15 / glänzend = 70 – 85

Der Glanz kann unter Objektbedingungen von den Laborwerten abweichen.

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 Aquatop 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.

- Farbige Produkte (z.B. Haarfärbemittel, farbige Wunddesinfektionsmittel) sowie Weichmacherwanderungen (z.B. aus Gummi) führen zur irreversiblen Verfärbung die Siegelschicht. Ist objektspezifisch eine Beständigkeit gegen Hand- und Instrumentendesinfektionsmittel zu gewährleisten, empfehlen wir entsprechende Vorversuche mit den vor Ort eingesetzten Präparaten.*

*Fragen Sie hierzu unsere anwendungstechnische Beratung.

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.