



7680 SYSTEM ATRAMEX COLOR



1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Farbiger 2K Polyurethansiegel auf Wasserbasis.

- Nur für die professionelle Anwendung.
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- Trittsicher / R9 (bis R12 möglich)
- Reinigungsfreundlich
- Sehr guter Verlauf und Haftung
- UV geblockt
- Sehr hoher Festkörpergehalt
- Farbtöne nach RAL und NCS wählbar
- ABZ-Nr. Z-157.20-12, emissionsgeprüfter Baustoff nach AgBB-Grundsätzen

2. ANWENDUNGSGEBIETE

Für die farbige Gestaltung sanierungsbedürftiger elastischer Bodenbeläge, mineralischer Untergründe sowie Epoxidharzböden.

- Bodenbeläge aus PVC, CV und Gummi mit glatter oder leicht strukturierter bzw. genarbter Oberfläche.
- Gumminoppenboden
- Linoleum-Böden, bei offenporigem Linoleum nach Grundierung mit **7680 System Atramex color**.
- Mineralische Untergründe nach der Grundierung mit **11007 Aquagrund System Atramex**
- Nichtsaugende Stein- und Fliesenuntergründe nach Grundierung mit **7680 System Atramex color**.
- Epoxid-Grundierungen und EP-Dickschichtversiegelungen mit **7680 System Atramex color**.

Sicherheitsbeläge und stärker strukturierte Oberflächen müssen vorher begutachtet werden.

3. ANWENDUNG

Die Oberfläche je nach Verschmutzungsgrad und Bedarf reinigen und vorbehandeln. Mischverhältnis 4 Teile Harz 7680 zu 1 Teil **Härter 7520 System Atramex**. Nach dem Mischen mindestens 10 Minuten stehen lassen. Das Produkt gleichmäßig im nassen Zustand mit einer **Kurzhaarsiegelwalze Janser Art.-Nr. 464040250** über das Kreuz auftragen. Der nachfolgende Transparentlackauftrag kann ohne Zwischenschliff frühestens nach 2 h und spätestens nach 24 h erfolgen. Staubfrei nach 1 Stunde, griffest nach 1 Tag, ausgehärtet nach 7 Tagen. Schleifbar nach 4 - 6 Stunden je nach Temperatur. Geräte und Roller mit Wasser reinigen. Topfzeit ca. 3 Stunden. Bei Temperaturen über + 20° C verkürzt sich die Topfzeit.



7680 SYSTEM ATRAMEX COLOR



Hinweise:

Es dürfen nur saubere und korrekt vorbereitete sowie vollständig trockene Oberflächen behandelt werden. Der Untergrund muss sauber, trocken, staubfrei, angeschliffen, öl- und wachsfrei sein.

Bei der Verarbeitung Handschuhe und Schutzbrille tragen. Nach dem ersten Auftrag den Schutzfilm mit einer Einscheibenmaschine und blauem Pad oder Schleifnetz mattieren (zwischen schleifen / mattieren), danach Staubsaugen, feucht wischen, trocknen lassen, bevor weitere Schutzfilme appliziert werden. Verarbeitungsminimum + 5° C, die rel. Luftfeuchtigkeit darf 80 % nicht übersteigen. Für die Applikation muss die Oberflächentemperatur bei ca. 5-20° Celsius liegen. Taupunkt darf nicht erreicht werden. Für die Vorreinigung der Oberflächen empfehlen wir **6250 Orangeclean System Atramex Grundreiniger**. Für nicht sachgemäße Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

Reifeninhaltsstoffe bzw. Weichmacher können zu Oberflächenverfärbungen führen.

Die Regeln des Fachs sind zu berücksichtigen

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.

4. VERBRAUCH

Verbrauch je nach Untergrund	ca. 120 - 150 g pro Anstrich
Schichtstärke	ca. 50 - 70 µm pro Anstrich

Saugende Untergründe müssen mit ca. 100 g / m² vorgrundiert werden (**7680 System Atramex color**).



7680 SYSTEM ATRAMEX COLOR



5. REINIGUNG & PFLEGE

Für die Unterhaltsreinigung empfehlen wir folgende Produkte
2055 Atrafor oder 2530 Atra 3 Boden-Reiniger.

Für die Grundreinigung empfehlen wir
6250 Orangeclean System Aramex Grundreiniger.

**Werden ungeeignete Reinigungsmittel eingesetzt, lehnen wir jede Haftung auf das Versiegelungsprodukt ab.
 Für nicht sachgemässe Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung**

6. HALTBARKEIT

Geschlossenes Gebinde 2 Jahre ab Produktionsdatum ungemischt. Vor Frost und Wärme schützen.

7. TECHNISCHE DATEN

Giscode	W1 DD
Wasserdampfdiffusion u H2O	7.000 - 8.000
Pendelhärte	120
Abrasion (Taber) CS/1000rev/10N [mg]	< 20
Abriebbeständigkeit	mind. 30.000 Rollstuhlzyklen
Rutschhemmungsklasse geprüft	R 9

Lösemittelbeständigkeit:

- Testbenzin	sehr gut
- Dieseloel	sehr gut
- Aceton gut	
- Aethanol	sehr gut

Dornbiegetest DIN 6860 20 mm

Erichsentest 9,5 mm

Farbgenauigkeit De < 1



7680 SYSTEM ATRAMEX COLOR



8. BESONDERE HINWEISE

Im Zweifel empfehlen wir immer, dem Kunden zunächst eine Musterfläche zur Freigabe zu präsentieren, da ein und derselbe Farbton in Abhängigkeit von verschiedenen Faktoren wie Lichtquelle, verwendete Rolle, Raumtemperatur, Glanzgrad, Auftragsmenge, Untergrundbeschaffenheit etc. optisch unterschiedlich wirken kann!

Weitere Versiegelungen mit **System Atramex transparent Produkten** ermöglichen eine erhöhte Schutzgebung und verschiedene Glanzdefinitionen.

In Bereichen starker abrassiver Einwirkung (z.B. Stuhlrollen, Sandeintrag, ...) sind vorbeugende Maßnahmen (z.B. geeignete Schutzmatten, Sauberlaufzonen) vorzunehmen. Diese Bereiche müssen intensiv gepflegt werden bzw. es muss eine frühzeitige Sanierung in Abhängigkeit der Einwirkung in Betracht gezogen werden.

Bei Fußbodenheizung gelten die Hinweise der Belagshersteller.

Das Datenblatt beinhaltet naturgemäß nicht alle möglichen und zukünftigen Anwendungsfälle, die zum Teil auch durch die Vielseitigkeit der Baustoffe gegeben sind. Es kann daher den fachmännischen Verarbeiter nicht von der Rückfrage in Zweifelsfällen, der eigenverantwortlichen Erprobung vor Ort sowie der kritischen Aufmerksamkeit bei der Verarbeitung entbinden. Auch werden im Datenblatt auf Informationen verzichtet, die man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann. Der Inhalt des Datenblattes ist ohne Rechtsverpflichtung und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag

Hersteller: Atramex AG
Spinnlerstrasse 2, CH-4442 Liestal
Tel. +41 61 971 80 60
Fax +41 61 971 80 61
atramex.ch, mail@atramex.ch

Vertrieb CH: Atramexhedra AG
Spinnlerstrasse 2, CH-4410 Liestal
Tel. +41 61 765 15 15
Fax +41 61 765 15 55
atramexhedra.ch, info@atramexhedra.ch

Vertrieb DE: Atramex Produktions GmbH
Johann-Esche-Strasse 36, 09212 Limbach-Oberfrohna
Tel. +49 3722 592996-0
Fax +49 3722 592996-44
atramex.de, info@atramex.de