



7780 SYSTEM ATRAMEX ESD COLOR matt



1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Farbiger 2K Polyurethansiegel auf Wasserbasis.

- Nur für die professionelle Anwendung.
- hohe Querleitfähigkeit
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- Trittsicher / bis R 10
- Reinigungsfreundlich
- Sehr guter Verlauf und Haftung
- UV geblockt
- Definierte Farbtöne nach RAL und NCS
- ABZ-Nr. Z-157.20-12, emissionsgeprüfter Baustoff nach AgBB-Grundsätzen

2. ANWENDUNGSGEBIETE

Für die farbige Gestaltung sanierungsbedürftiger elastischer Bodenbeläge **nach vorheriger Prüfung vorhandener Leitfähigkeit.**

- Bodenbeläge aus PVC, CV und Gummi mit glatter oder leicht strukturierter bzw. genarbter Oberfläche.
- Gummipollenboden
- Linoleum-Böden, bei offenporigem Linoleum nach Grundierung mit **7780 System Atramex ESD 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 7780 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. 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.



7780 SYSTEM ATRAMEX ESD COLOR matt



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.
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 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
Schichtstärke

ca. 150 - 180 g pro Anstrich
ca. 50 - 70 µm pro Anstrich



7780 SYSTEM ATRAMEX ESD COLOR matt



5. REINIGUNG & PFLEGE

Für die Unterhaltsreinigung empfehlen wir folgende Produkte
2260 ESD Cleaner Betula.

Für die Grundreinigung empfehlen wir
2260 ESD Cleaner Betula.

**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
Oberflächenleitfähigkeit gemäß PA 3.3-110	$5 \times 10^5 - 5 \times 10^6$ Ohm
Wasserdampfdiffusion u H2O	7.000 - 8.000
Pendelhärte	120
Abrasion (Taber) CS/1000rev/10N [mg]	< 20
Abriebbeständigkeit	mind. 30.000 Rollstuhlzyklen
Rutschhemmungsklasse geprüft	R 10

Lösemittelbeständigkeit:

- Testbenzin	sehr gut
- Aceton	gut

Dornbiegetest DIN 6860 20 mm

Erichsentest 9,5 mm

Farbgenauigkeit De < 1



7780 SYSTEM ATRAMEX ESD COLOR matt



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!

In Bereichen starker abrossiver Einwirkung (z.B. Stuhlrollen, Sandeintrag, ...) sind vorbeugende Maßnahmen (z.B. geeignete Schutzmatte, 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: Atramex AG
Spinnlerstrasse 2, CH-4410 Liestal
Tel. +41 61 971 80 60
Fax +41 61 971 80 60
atramex.ch, info@atramex.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