

SPECTRUM BODENFARBE

EINSATZBEREICH

- Produktions- und Lagerbereiche
- Hervorhebung von Gefahrenstellen und Markierung wichtiger Bereiche
- Lagerhallen
- Werkstätten
- Ausstellungsräume



EIGENSCHAFTEN

- In den meisten klassischen RAL-Farben erhältlich
- Attraktive, halbgänzende Oberfläche
- Starke, ölbeständige Farbe
- Auftragung auf blankem Beton oder bestehende, gut haftende Anstriche
- Transformiert tristen, fleckigen Beton und verhindert Stauben
- Einfach aufzutragen und zu reinigen

BESCHREIBUNG

Unsere meistverkaufte Betonbodenfarbe ist nun in einer Vielzahl von Farben erhältlich. Sie haben nun die Wahl! Sie können Ihren Boden nun farblich an Wände oder Betriebseinrichtung anpassen, einen Kontrast setzen oder die Unternehmensfarben durchgängig einsetzen.

Spectrum Bodenfarbe eignet sich perfekt für die Markierung von Produktions- und Lagerbereichen, Gefahrenstellen in Fahrgassen und von Bereichen mit Feuerlöschern. Die starke, einkomponentige Urethan-Farbe eignet sich für den allgemeinen Gebrauch in Lagerhallen, Fertigungsanlagen, Werkstätten und Ausstellungsräumen.

Tragen Sie die Farbe zunächst in einem kleinen Testbereich auf, wenn die genaue farbliche Übereinstimmung kritisch ist. Stellen Sie sicher, dass der Farbton für Ihre Anwendung geeignet ist, bevor Sie mit dem Anstrich der restlichen Fläche fortfahren.

SPEZIFIKATION

Zusammensetzung	Lösemittelbasiert, Polyurethan.
Anzahl der Komponenten	1
Oberfläche	Farbig, halbgläzend, glatt.
Grundierung erforderlich	Normalerweise nicht.
Anzahl der Anstriche	2
Einsatz (Innen-/ Außenbereich)	Innenbereich.
Werkzeug	Farbroller mit mittlerer Florlänge. Kanten mit einem Pinsel streichen.
Minimale Verarbeitungstemperatur	Lufttemperatur 15°C, Bodentemperatur 10°C.
Geeignet für	Beton, Holz, die meisten Metalle, bestehende gut haftende Anstriche. Der relative Feuchtigkeitsgehalt von Beton sollte unter 75% RH liegen.
Gebindegröße	*5l *Während die Zugabe der meisten Farbtöne 5 Liter Farbe erzeugt, können manche Farbtöne das Volumen auf 4,7 l reduzieren.
Reichweite	40 m² pro Schicht.
Werkzeugreinigung	Terpentinersatz.

Haltbarkeit	24 Monate in originalverschlossenen Behältern.
Reinigung	Mildes, neutrales Reinigungsmittel - Watco Protect ist perfekt. Nicht dampfreinigen.
Lagerung	Zwischen 15°C - 25°C für mindestens 8 Stunden vor der Anwendung. Nicht einfrieren lassen.
Generelle Einschränkungen Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich hier nicht beschriebener Einsatzgebiete	Die Beschichtung wird nicht für Bereiche empfohlen, in denen Autos längere Zeit stehen. Wie bei den meisten einkomponentigen Farben dieser Art kann es zu einer Reaktion zwischen den Autoreifen und der Farbe kommen, die sich dadurch ablöst – für solche Anwendungsfälle empfehlen wir ein zweikomponentiges Epoxid-System wie Watco Epoxyguard. Sie eignet sich ebenfalls nicht für den Anstrich auf den meisten selbstnivellierenden Verbindungen (bitte kontaktieren Sie uns für genauere Informationen) und für Bereiche mit aufsteigender Feuchtigkeit.

FARBEN



Wählen Sie aus dem Sortiment der klassischen RAL-Farben*. Besuchen Sie www.watco.de, um die verfügbaren Farben online anzusehen, oder rufen Sie uns unter **+49 2162 530 17 17/ +43 1 310 09 10** an, wenn Sie Hilfe bei der Auswahl des genauen Farbtönen benötigen. Ihre Auswahl wird innerhalb von zwei Arbeitstagen hergestellt und versandt.

*Aus technischen Gründen ist es nicht möglich, diese Farbe in bestimmte Farbtöne zu färben (z.B. fluoreszierende Farben). Es sind jedoch über 95% der RAL-Farben erhältlich. Einige leichte Farbtonabweichungen können auftreten. Bitte fragen Sie uns nach einem Muster, wenn die exakte Farbübereinstimmung kritisch ist.

TROCKENZEIT	Zweite Schicht	Berührtrocken	Leichte Nutzung	Voll nutzbar
15°C - 20°C	12 Stunden	12 Stunden	24 Stunden	36 - 48 Stunden

Leichte Nutzung: Fußgänger, Transportkarren, Hubwagen, vereinzelt Gabelstapler

VORBEREITUNG & AUFTRAGUNG

OBERFLÄCHEN-VORBEREITUNG

Der Beton sollte sauber, trocken und frei von jeglichem losem Material sowie ausreichend porös sein, damit sich die Farbe mechanisch mit der Oberfläche verbinden kann. Bestehende glänzende Anstriche sollten leicht angeraut werden, um eine Haftung zu ermöglichen.

Wir empfehlen das 'Säureätzen' von blankem Beton mit Watco Zemprep Schleierentferner, einem leicht sauren Reiniger. Watco Zemprep Schleierentferner verbessert oder ermöglicht die Haftung auf sehr glatten Oberflächen, entfernt allgemeinen Schmutz und hilft, Zementschleier (schwache, staubige Zementpartikel) zu entfernen.

Warten Sie bei neuem Beton mindestens 28 Tage und behandeln Sie die Oberfläche dann mit Watco Zemprep Schleierentferner, um jegliche im Zement verbliebene Alkalinität zu neutralisieren.

Fett und Öl sollten mit Watco Bio-Defett oder einem ähnlichen Entfetter entfernt werden.

ANWENDUNG

Die Farbe sollte gründlich durchgerührt werden. Nicht verdünnen.

Mit einem Farbroller oder Pinsel auftragen und gut in die Oberfläche einarbeiten. Vermeiden Sie eine zu dicke Auftragung der Farbe.

Tragen Sie die zweite Schicht auf, sobald die erste Schicht trocken ist (etwa 12 Stunden).

Stellen Sie sicher, dass die Farbe durchgetrocknet ist (nicht nur berührtrocken), bevor Sie den Bereich wieder in Betrieb nehmen (im Allgemeinen 16 - 36 Stunden).

Wichtig – Watco Spectrum Bodenfarbe sollte nicht auf Oberflächen aufgetragen werden, die aufsteigender Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

Wenn der Boden bereits eine Beschichtung zweifelhafter Herkunft hat, ist der Anstrich eines Testbereichs empfehlenswert, um Haftung und Aushärtung zu testen. Dies ist auch ratsam, wenn früher Chemikalien in den Beton eingedrungen sind - selbst wenn der Bereich gründlich gereinigt wurde.

Die Farbe sollte bei Temperaturen oberhalb von 12°C gelagert werden. Diese Farbe wird nicht für den Einsatz in Bereichen empfohlen, in denen Autos längere Zeit stehen. Wie bei den meisten einkomponentigen Farben dieser Art kann es zu einer Reaktion zwischen den Autoreifen und der Farbe kommen, die sich dadurch ablöst. Für solche Anwendungsfälle empfehlen wir ein zweikomponentiges Epoxid-System wie Watco Epoxyguard. Die Farbe wird nicht für die Auftragung auf sehr glatte, flügelgeglättete Betonoberflächen oder für die Auftragung auf Zement oder latexbasierte selbstnivellierende Verbindungen empfohlen.

Die Farbe sollte unter trockenen, warmen Bedingungen bei guter Belüftung aufgetragen werden. Wenden Sie sich bei extremen Temperaturen an Watcos technische Berater, um weitere Anweisungen zu erhalten.

SICHERHEIT

Watco Spectrum Bodenfarbe ist brennbar und sollte in gut belüfteten Bereichen eingesetzt werden. Wie bei allen nicht-porösen, dekorativen Beschichtungen kann die Oberfläche unter bestimmten Bedingungen rutschig werden. Alle Produktetiketten enthalten allgemeine Sicherheitshinweise. Lebensmittel müssen während der Auftragung und Aushärtung aus dem Bereich entfernt werden. Sicherheitsdatenblätter sind erhältlich.

WATCO.DE

Watco GmbH, Kränkelsweg 14, D-41748 Viersen Tel: 02162/530 17 17 Fax: 02162/530 17 77 E-mail: info@watco.de

WATCO.AT

Watco GmbH, Wassergasse 28, MBE-220 A-1030 Wien Tel: 01/310 09 10 Fax: 01/ 310 08 30 E-mail: info@watco.at