

ANTI-RUTSCH ASPHALTFARBE

EINSATZBEREICHE

- Gehwege
- Hervorhebung und Kennzeichnung von gefährlichen Bereichen
- Linienmarkierung
- Schulhöfe
- Tennis Plätze



EIGENSCHAFTEN

- Flexibles, wasserbasiertes Acryl mit Anti-Rutsch Granulat
- Feines, vorgemischtes Granulat zur Sicherung der Rutschfestigkeit auf Gehwegen
- Verwandelt stumpfen und düsteren Asphalt
- Hervorragende UV- und Witterungsbeständigkeit
- Färbt, schützt und dichtet ab, mit nur einem Anstrich
- Das hohe Pigmentniveau bietet eine hervorragende Deckkraft
- Atmungsaktiv
- Nahezu lösemittelfrei und geruchslos – kann sowohl innen, als auch außen eingesetzt werden
- Sowohl für Asphalt als auch Beton geeignet
- Leistungsfähigkeit durch ISO-Tests nachgewiesen gemäß CE Kennzeichen EN-1504-2

BESCHREIBUNG

Die Watco Anti-Rutsch Asphaltfarbe ist eine flexible Beschichtung, die Asphalt aufhellt und eine hohe Rutschfestigkeit mit nur einem Anstrich garantiert.

Die Beschichtung enthält ein vorgemischtes Granulat, das eine fein strukturierte, rutschfeste Oberfläche bietet. Es hinterlässt ein sowohl einheitliches, als auch leicht zu reinigendes Finish, da das Granulat nicht zusätzlich auf der Beschichtung verstreut werden muss. Diese abriebfeste, wasserdichte Beschichtung eignet sich besonders für den Einsatz in leichten bis mittlerem Verkehr ausgesetzten Bereichen, privaten Einfahrten, Tennisplätzen, Schulhöfen und Lagerhallen. Unsere Asphaltfarbe Schwerlast ist darüber hinaus auch für hochfrequentierte Bereiche geeignet. Die Anti-Rutsch Asphaltfarbe ist ideal für die Kennzeichnung von Gefahren, Markierung von Parkflächen und Fußgängerzonen sowie die Verwendung von Watco Schablonen. Die Beschichtung besitzt eine hervorragende UV-Beständigkeit. Alle Produktvarianten tragen nun das CE-Zeichen nach EN 1504-2 und liefern Testergebnisse in den Bereichen Rutschfestigkeit, Abrieb-, Kratz- und Schlagfestigkeit, sowie für Haftung und Härtegrad. Die Produkte sind darüber hinaus chemikalienbeständig und besitzen eine A+ VOC Emissionsklasse.

SPECIFIKATION

Zusammensetzung	Wasserbasiertes Acryl.
Anzahl der Komponenten	1
Finish	Farbig, matt, Anti-Rutsch.
Vorbehandlung	Genauere Informationen finden Sie auf der Rückseite im Bereich.
Anzahl der Anstriche	1
Schichtdicke trocken	140 Mikrometer.
Schichtdicke nass	200 Mikrometer.
Gebrauch	Innen und Außen.
Werkzeug	Mittelflorige Lammfellersatzrolle.
Minimale Anwendungstemperatur	Luft: 15°C Boden: 10°C
Geeignet für	Asphalt, Teer, Beton, Ziegel, Mauerwerk und ähnlich poröse Oberflächen. Der relative Feuchtigkeitsgehalt des Betons sollte unterhalb von 75% liegen.
Größe	5 l
Verbrauch	15-20m ² je nach Untergrund.
Reinigung der Werkzeuge	Wasser.

Haltbarkeit	24 Monate in original verschlossenen Dosen.
Reinigung des Bodens	Mildes, neutrales Reinigungsmittel. Watco Protect Range ist ideal.
Lagerung	Lagern Sie die Beschichtung bei 15-25°C für mindestens 8 Stunden vor Gebrauch. Darf nicht mit Frost in Kontakt kommen.
Einschränkungen	Nicht für den Gebrauch auf befahrenen Oberflächen geeignet (siehe hierzu Asphaltfarbe Schwerlast) Nicht für Flächen geeignet, die dauerhaft unter Wasser stehen. Nicht zu dick auftragen. Bitte wenden Sie sich an unsere Experten für weitere Informationen.

Muster sind auf Anfrage erhältlich.
An dieser Stelle kann für eine 100% Farbgleichheit keine Garantie übernommen werden.




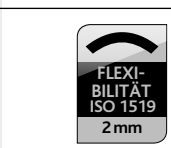



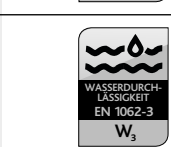

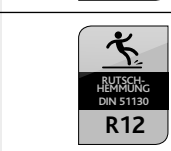
HÄRTEZEIT	Überstreichbar in	Handtrocken in	Leichter Verkehr*	Mittlerer Verkehr**
10°C	16 Stunden	8 Stunden	48 Stunden	72 Stunden
20°C	6 Stunden	4 Stunden	24 Stunden	48 Stunden
30°C	3 Stunden	2 Stunden	12 Stunden	24 Stunden

*Fußgängerverkehr **Autos, Palettenhubwagen

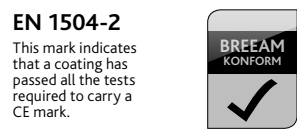
FARBEN



TEST ERGEBNISSE

 <p>ABRIEB-FESTIGKEIT ISO 5470-1 333 mg</p>	<p>Abriebfestigkeit ISO 5470-1 Taber test method expresses results in mg on a scale between 0mg (highest resistance) and 3000mg (lowest). A reading below 3000mg is a CE mark pass.</p>	<p>3000 mg → 0 mg Niedrig → Hoch</p>	 <p>HÄRTE 7H</p>	<p>Wolff-Wilborn Härte Test Also known as the 'pencil test', a 9H reading is the measure of a hardest coating, HB is the softest.</p>	<p>HB → 9H Weich → Hart</p>
 <p>SCHLAG-FESTIGKEIT ISO 6272 KLASSE 3</p>	<p>Schlagfestigkeit ISO 6272 Impact is expressed as Newton metres. Greater than 4 Nm is a CE mark pass.</p>	<p>Klasse 1 > 4Nm Klasse 2 >10Nm Klasse 3 > 20Nm</p>	 <p>FLEXIBILITÄT ISO 1519 2 mm</p>	<p>Flexibilität ISO 1519 Flexibility is measured using a Mandral Flex Tester, 2mm is the most flexible, 36mm the least.</p>	<p>36 mm → 2 mm Niedrig → Hoch</p>
 <p>KRATZ-FESTIGKEIT ISO 4586-2 7N</p>	<p>Kratzfestigkeit ISO 4586-2 Scratch resistance is measured using a Sclerometer and the resistance is measured in Newtons. 1N is the lowest resistance, 20N the highest.</p>	<p>1N → 20N Niedrig → Hoch</p>	 <p>OBERFLÄCHENGLANZ 4</p>	<p>Oberflächenglanz Rating is a 'Gloss Unit' measured on an Optical Glossmeter.</p>	<p>Matt 0-25% Seidenmatt 26-40% Leicht glänzend 41-69% Glänzend 70-85% Hochglanz >86%</p>
 <p>HAFT-TEST ISO 2409 KLASSE 0</p>	<p>Haft-Test ISO 2409 Cross-Cut Test method. Class 0 is highest adhesion, Class 5 is lowest.</p>	<p>Klasse: 5 → 4 → 3 → 2 → 1 → 0 Niedrig Hoch</p>	 <p>WASSERDURCHLÄSSIGKEIT EN 1062-3 W₃</p>	<p>Wasserdurchlässigkeit EN 1062-3 To achieve a CE mark, the measurement must be less than 0.1 kg/m²(24 h)^{0,5}</p>	<p>CE Kennzeichen Kritischer Wert: < 0,1 kg/m²/(24 h)^{0,5} W₁ → W₂ → W₃ Niedrig Hoch</p>
 <p>HAFT-TEST EN 1542 3,3 MPa/Nmm²</p>	<p>Haft-Test EN 1542 Adhesion is expressed in MegaPascals (MPa) or Newton millimetres squared (Nmm²). Greater than 2 MPa is a CE mark pass.</p>	<p>>2MPa (Nmm²) = Test bestanden</p>	 <p>RUTSCHHEMMUNG DIN 51130 R12</p>	<p>Rutschhemmung nach DIN 51130 An 'R' rating between 9 and 13 indicates the level of slip resistance, R13 being the most slip resistant.</p>	<p>R9 → R13 Mittel → Sehr hoch</p>

KONFORMITÄT SERKLÄRUNG

 <p>EN 1504-2 This mark indicates that a coating has passed all the tests required to carry a CE mark.</p>	 <p>BREEAM KONFORM</p>	 <p>VOC LEVEL 10 g/Liter SEHR GERING</p>	<p>VOC LEVEL</p>	 <p>ISO 16000 The 'Loi Grenelle' measurement of the effect of a product's VOC level within a building. A+ is the top safety rating.</p>	 <p>REACH KONFORM</p>
---	--	--	-------------------------	--	---

UNTERGRUND VORBEREITUNG

Neuer Asphalt – sollte mindestens 3 Monate alt sein. Zur Entfernung von Ölrückständen nutzen Sie Watco Zemprep.

Blanker Asphalt – Entfernen Sie jegliche Staub-, Schmutz- und Fettablagerungen mit dem Watco Zemprep.

Gestrichene Oberflächen – Schleifen Sie die Oberfläche an und entfernen alle Losen Partikel. Überprüfen Sie die Haftung der übrigen Farbe. Sehr glatte und glänzende Farbe sollte leicht abgeschliffen werden. Watco Bio Defett kann verwendet werden, um Öl- und Fettrückstände von lackierten Flächen zu entfernen.

Blanker Beton – Entfernen Sie jegliche Staub-, Schmutz- und Fettablagerungen mit dem Watco Zemprep. Watco Zemprep ätzt den glatten, blanken Beton an, um die Haftung des Anstriches zu verbessern. Spülen Sie die Oberfläche mit klarem Wasser ab und lassen dann die Oberfläche trocken. Für das Entfernen schwererer Verunreinigungen, nutzen Sie unseren Tiefenreinigenden Entfetter.

Neuer Beton – Neuer Beton sollte mindestens 8 Wochen alt sein. Sollte der Boden vorher gestrichen werden, muss eine Vorbehandlung mit einer Grundierung für neuen Beton vorgenommen werden. Danach sollte die Oberfläche mit Watco Zemprep behandelt werden.

Feuchte Oberflächen – Diese Beschichtung kann bei Restfeuchte aufgetragen werden, welche nach der Reinigung verbleibt.

Grundierung – Ein Anstrich reicht im Regelfall aus. Bei besonders porösen Untergründen können zwei Anstriche notwendig sein. Der erste Anstrich fungiert dabei als Grundierung und kann mit bis zu 10% Wasser verdünnt werden.

ANWENDUNG: Bitte schauen Sie sich vor der Anwendung das entsprechende Video auf www.watco.de an. Rühren Sie die Farben gut durch. Leidlich bei Temperaturen über 25°C ist es ratsam, die Beschichtung mit bis zu 10% Wasser zu verdünnen, um das Aufbringen zu erleichtern. Die Beschichtung kann mit einer Farbrolle aufgetragen werden. Vermeiden Sie es die Farbe zu dick aufzutragen. Ist ein zweiter Anstrich notwendig, tragen Sie diesen binnen 6 Stunden, maximal aber innerhalb von 5 Tagen nach dem ersten Anstrich auf. Vermeiden Sie es, das die Farbe innerhalb der ersten 7 Tage mit Wasser in Kontakt kommt.

SICHERHEIT: Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage erhältlich.

BESTELLUNG: Verfügbar direkt über Watco GmbH und durch deren Vertreter weltweit. Alle verkauften Watco Produkte unterliegen den Geschäftsbedingungen der Firma. Der Hersteller und seine Handelsvertreter werden oft nach möglichen Anwendungen von Watco Produkten befragt, die sich von denen in den Datenblättern beschriebenen unterscheiden. Obwohl in solchen Fällen der Hersteller als auch seine Handelsvertreter stets um einen hilfreichen und konstruktiven Rat bemüht sind, kann der Hersteller für die Ergebnisse solcher Anwendungen keine Haftung übernehmen, es sei denn, dass sie spezifisch und schriftlich von Watco bestätigt wurden.

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