

Avertol FZ

Anstrichmittel für Asphaltflächen



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Schwarzes Anstrichmaterial aus besonders ausgewählten Bitumensorten, enthält Zusätze mineralischer Füllstoffe, lösemittelhaltig.
Verwendungszweck	Beschichtung von Asphaltflächen, zB. Schleuderparcours in Fahrtechnikzentren.
Eigenschaften	Die durchgetrockneten Filme ergeben robuste, matte, wasserdichte Oberflächen.
Farbtöne	Schwarz.
Verpackung / Gebindegrößen	25 kg.
Lagerung	Gut verschlossen in Originalgebinden, trocken und kühl lagern. Lagerzeit: ca. 2 Jahre.
Qualitätssicherung	Hochwertige Produkte bedürfen einer strengen Kontrolle von Rohstoffen und deren Verarbeitung. Hauseigene Chemiker stellen diese Qualität von Eingang bis Ausgang der Ware sicher. AvenariusAgro produziert nach dem TÜV-geprüften und zertifizierten Qualitätsmanagementsystem ISO 9001-2015 und wurde mit dem Responsible Care Zertifikat ausgezeichnet.

Technische Daten

Verbrauch	Praktisch/Arbeitsgang: ca. 0,5 kg/m ² .
Regelschichtdicke	80 µm trocken, entspricht 160 µm nass.
Dichte	Ca. 1,2 kg/l.
Festkörpergehalt	Vol. ca. 50 %.
Flammpunkt	Ca. 38°C.
Trocknung	Ca. 1 Tag bei 20°C.
Verdünnung	Mit Verdünnung 149.

Beständigkeit

Chemisch	Wasser, verdünnte Säuren und Laugen (bis ca. 2 %), Lösungen neutraler Salze. Nicht beständig gegen Öle, Lösemittel und Treibstoff.
Mechanisch	Temporär beständig gegen rollenden PKW- und LKW-Verkehr.
Witterung	Gut beständig gegen atmosphärische Einwirkung.



Temperatur	Trocken: Bis ca. 90°C; Nass: Bis ca. 60°C.
------------	---

Verarbeitung

Oberflächenvorbereitung	<p>Asphalt: Am besten geeignet sind Asphaltbeläge mit hohem Rundkornanteil (> 45 %), Körnung 0/8 mm, Sorte AC 8 DN, bestmöglich verdichtet, um die Gefahr der Blasenbildung, insbesondere bei hohen Temperaturen, zu minimieren. Eventuell auftretende Blasen verschwinden in der Regel nach einiger Zeit, bzw. bei Betrieb. Der Untergrund muss sauber, staubfrei und trocken sein. Mürbe und rissige Asphaltflächen sind nicht geeignet!</p>
Beschichtungsvorschlag	<p>■ Neubeschichtung: 2-3 Avertol FZ ■ Pflegenanstrich: 1x Avertol FZ</p>
Verarbeitungstemperatur	>= 0°C bis 30°C.
Verarbeitung	<p>Vor Gebrauch gut aufrühren. Erstbeschichtung verdünnt mit 10-15% Verdünnung 149; anschließend 1-2 weitere Beschichtungen mit ca. 5 % Verdünnung 149. Blasenbildung, insbesondere bei heißer Witterung, ist möglich - diese Blasen verschwinden mit der Zeit bzw. werden durch die KFZ-Belastung niedergewalzt und sind nur eine optische Beeinträchtigung. Die Applikation mittels Moosgummischieber hat sich sehr gut bewährt. Beim Rollen kurzflorige Plüschroller einsetzen; Verdünnungszugabe bis sich beim Rollen eine glatte, nicht strukturierte Oberfläche ergibt. Bei hoher Benutzerfrequenz sind mehrmals pro Jahr Pflegenastriche notwendig (bei Verminderung der Rutschigkeit); diese sind jedoch einfach nach vorgehender Reinigung der Flächen aufzubringen.</p>
Zwischenwartezeiten	Zwischen den Avertol FZ-Beschichtungen ca. 24 Stunden.
Schlussrockenzeit	<p>Neubeschichtung: 10-14 Tage; Pflegenanstrich: 3-7 Tage, je nach Temperatur.</p> <p>Bei hohen Schichtstärken in Verbindung mit ungünstigen Trocknungsbedingungen, kann sich die Trocknungszeit dementsprechend verlängern.</p>
Überarbeitbarkeit	<p>Pflegebeschichtung: Nach gründlicher Reinigung der alten Beschichtungen sind Avertol FZ-Filme auch nach Jahren ohne Schwierigkeiten überstreichbar. Der jeweils erste Überholungsanstrich ist mit bis zu 10 % Verdünnung 149 zu verdünnen.</p>
Werkzeugreinigung	Mit Verdünnung 149.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise	Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.
----------	--

Technische Information: Avertol FZ, Stand: 07 / 2024

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Avenarius-Agro GmbH

Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telefon: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700,
Internet: www.avenariusagro.at, E-Mail: office@avenariusagro.at