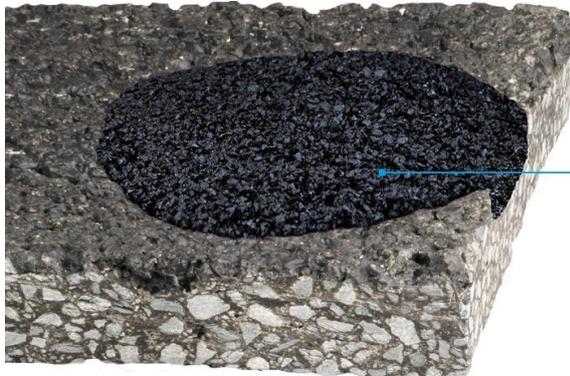


TOK®-Fill Aqua 0/5

Produktinformation



TOK®-Fill Aqua

Besondere Vorteile:



Allwetteranwendung bei Temperaturen von -10 °C bis +45 °C (+14 °F bis +113 °F), auch bei feuchtem Untergrund.



Ideal für die Reparatur von Schlaglöchern.



Schnelle Erhärtung nach ca. 1 h - **reaktives** System.



Lösemittel- und teerfrei.

TOK®-Fill Aqua ist ein Reparaturasphalt für die Verfüllung von Schlaglöchern und ähnlichen Fehlstellen in Straßen und anderen Verkehrsflächen.

Die DENSO Group Germany steht seit einem Jahrhundert für Erfahrung, Qualität und Zuverlässigkeit für Korrosionsschutz und innovative Dichtmittel. Der Erfolg der international führenden Unternehmensgruppe beruht auf der bereits 1927 patentierten Entwicklung der „DENSO-Binde“ – dem weltweit ersten Produkt für den passiven Korrosionsschutz von Pipelines. Seitdem setzt und garantiert die DENSO Group Germany mit technisch zukunftsweisenden Produkten höchste Qualitätsstandards. Dabei finden Forschung, Entwicklung und Produktion ausschließlich in Deutschland statt. In der persönlichen Zusammenarbeit mit dem Kunden realisieren unsere Mitarbeiter dauerhaft sichere und individuelle Lösungen.

Produktbeschreibung

TOK®-Fill Aqua ist ein Hochleistungsmischgut für Kleinschäden auf allen Verkehrsflächen. Es besteht aus einem

Edelsplitt/Sandgemisch und einem polymermodifizierten bitumenhaltigen Bindemittel mit Spezialzusätzen (Additiven).

Nach der Applikation härtet das Material sehr schnell aus.

Verwendung

TOK®-Fill Aqua wird zum Ausbessern von Kleinschäden, Straßenquerungen, beschädigten Wegen, Übergängen von Fahrbahnen, Rohrgrabenaufbrüchen,

Verfüllen von Bohrkernlöchern nach der Probenentnahme, Beseitigung von Schlaglöchern und Frostaufbrüchen, Anrampungen an Auffahrten, zum

Niveausgleich und zum Anpassen von Straßeneinbauten verwendet.

Typische Materialeigenschaften

Korngröße in mm	0/5
Anwendungstemperatur (Umgebung)	von -10 °C bis +45 °C (+14 °F bis +113 °F) auch auf feuchtem Untergrund
Dichte	ca. 2,0 g/cm ³ (im verdichteten Zustand)
Verbrauch	ca. 80 kg/m ² (verdichteter Zustand bei 4 cm Einbaustärke)
Farbe	schwarz

Verarbeitung

Untergrund

TOK®-Fill Aqua kann jederzeit eingebaut werden. Die zu behandelnden Stellen sind von losen Bestandteilen und Schmutz zu befreien. Die Unterlage kann leicht feucht sein. Für eine bessere Haftung können die Kontaktflächen mit einem Haftkleber vorbehandelt werden.

Verarbeitungsbedingungen

Witterungsunabhängige Verarbeitung ist bei Außentemperaturen zwischen - 10 °C und + 45 °C (+14 °F bis +113 °F) problemlos möglich.

Einbauhinweise

Das lose Material lässt sich sehr gut in die Schadstelle schütten. Zur optimalen Verarbeitbarkeit bei niedrigen Temperaturen sollte das Material vorher bei Raumtemperatur (ca. 15 – 20 °C/ 59 °F – 68 °F) gelagert werden.

Zusätzliches Erhitzen mit offener Flamme sollte vermieden werden und ist nicht

sinnvoll, weil so das Bindemittel geschädigt werden kann. Das Material wird leicht überhöht eingebracht und verteilt, zunächst ohne Verdichtung. Anschließend wird das vorgelegte Material mit einem Stampfer, einer leichten Walze oder einer Rüttelplatte verdichtet.



Eine beschleunigte Aushärtung wird erreicht, wenn das Mischgut vor dem

Verdichten gut angefeuchtet und durchmischt wird.

Die Fläche kann nach dem Einbau sofort wieder befahren werden. Bei extremer Belastung sollte die Fläche erst nach etwa einer Stunde freigegeben werden. Bei Temperaturen um den Gefrierpunkt ist mit verlängerten Aushärtezeiten zu rechnen.

Bis ca. 4 cm Einbaudicke kann das Mischgut i.d.R. einlagig eingebaut werden. Aufgrund der besseren Verdichtung und damit verbundener höherer Standfestigkeit sollte bei stärkeren Einbaudicken in mindestens zwei Lagen eingebaut werden.

Lieferform und Verpackung

In wiederverschließbaren Kunststoffeimern mit 25 kg Inhalt. 24 Eimer auf einer Palette.

Produktname	Lieferform	Artikelnummer
TOK®-Fill Aqua 0/5	25 kg pro Eimer, 24 Eimer pro Palette (600 kg/Palette), Körnung 0/5	100 71 056

Lagerung

In der verschlossenen Originalverpackung ist **TOK®-Fill Aqua** mindestens 18 Monate ab Herstellungsdatum lagerfähig.

Bei angebrochenen, aber wiederverschlossenen Gebinden kann sich die Lagerzeit etwas verringern.

Das Fertigmischgut ist nicht frostempfindlich.

Umwelt

TOK®-Fill Aqua ist lösungsmittelfrei und aufgrund seiner Zusammensetzung voll recyclebar (Asphaltrecycling).

Das Bindemittel ist nicht wasserlöslich und enthält kein Steinkohleteerpech und keine Chlorkohlenwasserstoffe.

DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com
www.denso-group.com

Unsere Produktinformationen, Verarbeitungsempfehlungen und sonstige Druckschriften beraten nach bestem Wissen und zeigen unseren Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Daher wird für fehlerhafte und unterlassene Beratung keine Haftung übernommen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen.

Sofern nicht abweichend angegeben, sind alle genannten Marken zumindest in Deutschland gesetzlich geschützte Warenzeichen von DENSO. Es gelten ausschließlich unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen, die Sie unter www.denso-group.com finden. Gerichtsstand ist Leverkusen/Deutschland.

08.2022