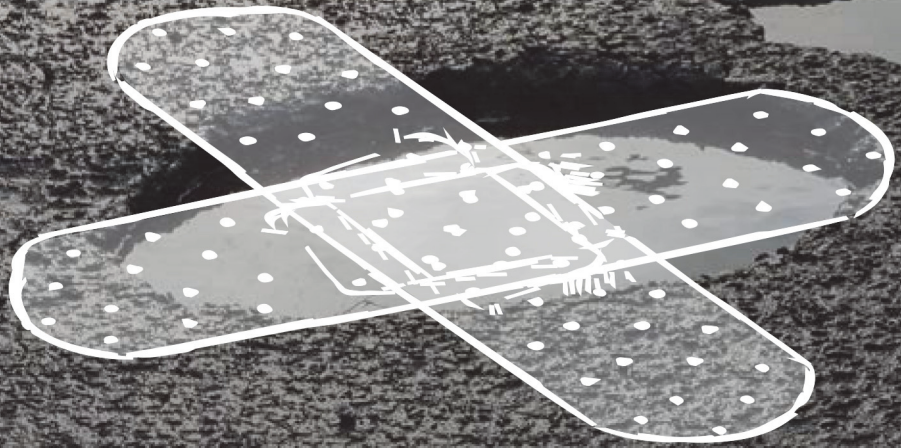







AiRphalt®

HEILT WUNDEN IM STRASSENBAU



-  Extreme **STANDFESTIGKEIT**
-  **SOFORT BEFAHRBAR**
-  Reagiert **OHNE WASSER**
-  Haftet auf **NASSEM UNTERGRUND**
-  **EASY TO USE**

- reaktiv aushärtender **HOCHLEISTUNGSKALTASPHALT**
- härtet schnell aus und ist **SOFORT BEFAHRBAR**
- bei **JEDER WITTERUNG**, auch unter 0°C verwendbar
- höchste Haltbarkeit auf der reparierten Straße
- 100% frei von **LÖSEMITTELN**

www.airphalt.de

BESCHREIBUNG

AIRphalt® ist ein innovativer, neu entwickelter reaktiv aushärtender Hochleistungskaltasphalt für die Reparatur von Verkehrswegen und Parkflächen aus Beton oder Asphalt aller Belastungsklassen.

- AIRphalt® ist zu 100 % frei von Lösungsmitteln und ist ausgehärtet analog zu herkömmlichem Heißmischgut voll recyclingfähig
- AIRphalt® härtet sehr schnell durch und haftet sehr gut an bestehenden Asphalt- und Betonoberflächen.
- AIRphalt® haftet auch auf feuchtem Untergrund
- AIRphalt® ist sehr einfach zu verarbeiten und kann sofort nach dem Einbau befahren werden.
- AIRphalt® verfügt eingebaut über eine sehr hohe Standfestigkeit vergleichbar mit herkömmlichem Heißasphalt
- AIRphalt® kann auch bei Temperaturen unter 0°C eingebaut werden
- AIRphalt® ist besonders zur Reparatur hochbelasteter Verkehrsflächen geeignet

ANWENDUNGSGEBIETE

AIRphalt® kann von einer Person bei nahezu jeder Witterung ohne großen Geräteeinsatz eingebaut werden. Besonders eignet sich AIRphalt® für

- Beseitigen von Schlaglöchern und Frostaufbrüchen
- Verfüllen von Bohrlöchern nach Probenahmen
- Herstellen von Anrampungen
- Niveaueingleich bei Unebenheiten
- Verfüllen von kleineren Künetten, z.B. nach Rohrbrüchen
- Angleichen von Straßeneinbauten wie Kanaldeckel oder Schieberkappen

VERARBEITUNG

Untergrund:

Der Untergrund sollte standfest und frei von losen Bestandteilen sein. Die Fläche sollte frei von grobem Schmutz, staubfrei und frei von stehendem Wasser und Eis sein. Die Schadstelle soll trocken bzw. kann leicht feucht sein.

Einbau:

- AIRphalt® direkt aus dem Eimer in die Reparaturstelle schütten oder mit einer Schaufel oder Kelle aus dem Eimer in die Schadstelle einbringen.
- AIRphalt® profilgerecht und leicht überhöht (5 – 10 %) verteilen
- AIRphalt® mit geeignetem Gerät (Stampfer, Rüttelplatte, Walze,...) verdichten.

VERBRAUCH

Pro 1 cm Einbaustärke und 1 m² Einbaufläche werden ca. 25 kg AIRphalt® benötigt. Bei unebenem Untergrund variieren die Verbrauchsmengen leicht. Zur Abschätzung des Materialverbrauchs siehe auch AIRphalt® Verbrauchsmengentabelle.

UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

AIRphalt® ist zu 100 % frei von Lösungsmitteln. AIRphalt® ist ausgehärtet voll recycelbar und ist gleich herkömmlichem Heißmischgut zu entsorgen. Das Bindemittel ist nicht wasserlöslich, teerfrei und enthält keine Steinkohlenteerpeche bzw. Chlorwasserstoffe.

Weiter Informationen sowie das Sicherheitsdatenblatt erhalten Sie unter www.airphalt.de

Gerne beantworten wir Ihre Fragen

4k Kommunalbedarf GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 38C

D-24783 Osterrönnfeld

Tel: +49 (0) 4331-663 88-0, Fax: +49 (0) 4331-663 88-20

info@airphalt.de, www.airphalt.de

