

Icopal Reparaturasphalt

Lagerfähiges, kalt einbaubares Asphaltmischgut

Produktbeschreibung:

Lagerfähiges, kalt einbaubares Asphaltmischgut zur Ausbesserung von Fahrbahnschäden (z. B. Schlaglöchern) in befahrenen Bereichen im Rahmen der vorbeugenden Straßenerhaltung.

Icopal Reparaturasphalt sollte nicht auf Flächen mit hoher mechanischer Beanspruchung, z. B. Wendepunkte oder Parkflächen eingebaut werden!

Icopal Reparaturasphalt hat sich bewährt bei der Erhaltung und Ausbesserung von Straßen und Wegen. Der **Icopal Reparaturasphalt** zeichnet sich aus durch einen geringen Material- und Arbeitsaufwand bei der Beseitigung von Schadstellen, leichte Verarbeitbarkeit bei jedem Wetter, also auch bei Nässe und bei niedrigen Temperaturen gute Haftung, kein Verkleben während der Lagerung, kein Haften an den Arbeitsgeräten, Frostbeständigkeit, Umweltverträglichkeit.

Anwendung:

Die Schadstellen oder Aufbrüche sind, wenn notwendig, an den Rändern zu begradigen und von Staub, Schmutz und losen Bestandteilen gründlich zu reinigen.

Der **Icopal Reparaturasphalt** wird lagenweise, überhöht eingebracht und verdichtet. Die Verdichtung erfolgt während des Einbaus mittels Schnellschlaghammer oder Rüttelplatte, sowie durch den rollenden Verkehr nach der Verkehrsfreigabe. Daher ist unbedingt auf den überhöhten Einbau zu achten. Die Oberfläche muss mit Brechsand abgestumpft werden, um eine Verklebung des **Icopal Reparaturasphalts** im frischen Zustand mit den Reifen des darüber fahrenden Verkehrs zu verhindern.

Die Verkehrsfreigabe kann direkt im Anschluss an den Einbau erfolgen.

Feuchtigkeit in Form von Nässe wirkt sich nicht nachteilig aus, stehendes Wasser ist aber zu entfernen.

Icopal Reparaturasphalt ist frostbeständig, die Verarbeitung bei wintertlichen Temperaturen wird allerdings erleichtert, wenn das Produkt z. B. über Nacht in einer beheizten Halle gelagert wird.

WICHTIG: Unbedingt Beachten!

Der Aushärtungsprozess ist sehr stark von den äußeren Einflüssen, wie z.B. der Witterung abhängig. Bei ungünstigen Verhältnissen kann die vollständige Aushärtung des Icopal Reparaturasphalt erst nach 3-4 Monaten abgeschlossen sein.

Technische Daten:

Farbe	schwarz	
Verarbeitungstemperatur	> 0	°C
Chemische Beständigkeit: beständig gegen:	Wasser, Salzlösungen, verdünnte Laugen und Säuren	
nicht beständig gegen:	Öl, Mineralölprodukte, Kohlenwasserstoffe	
Reinigung	handelsübliche Lösemittel oder Benzin; Handwaschpaste	
Lieferform	30 (Sackware)	kg

Einbaustärken:

Icopal Reparaturasphalt	Einbaudicke einlagig	Max. Einbaustärke	Mindesteinbaudicke
0/3 mm	ca. 3 cm	bis zu 10 cm	ca. 1,5 cm
0/5 mm	ca. 4 cm	bis zu 10 cm	ca. 2,0 cm
2/5 mm	ca. 3-4 cm	bis zu 10 cm	ca. 1,5 cm
2/8 mm	ca. 4-5 cm	bis zu 12 cm	ca. 2,5 cm
Stärkere Einbaudicken sind immer in mehreren Lagen herzustellen.			

Lagerung:

Bei der losen Ware erfolgt die Lagerung auf Freiflächen oder in Boxen im zusammenhängenden Haufen. Zum Schutz gegen Witterungseinflüsse empfiehlt sich die Abdeckung mit einer Plane.

Frost wirkt sich nicht nachteilig auf die Produktqualität aus. Im Laufe der Lagerzeit treten Verhärtungen an der Oberfläche auf, die eine Art Schutzschicht für das darunterliegende Material darstellen. Diese Kruste kann ohne Qualitätseinbußen unter das frische Material gemischt werden.

Verpackte Ware kann problemlos im Freien gelagert werden, solange die Verpackung unbeschädigt ist. Die Haltbarkeit von **Icopal Reparatursphalt** liegt für die lose Ware üblicherweise bei mindestens 6 Monaten.