



MEHR ALS BITUMEN

Ihr Partner im Straßenbau

COLAS SANphalt

PRODUKTINFORMATION

BESCHREIBUNG:

COLAS SANphalt ist ein lagerfähiges und leicht verarbeitbares Asphaltmischgut, das aus Spezialbindemittel und einem abgestuften Gesteinsgemisch (0/4, 0/8), hergestellt ist. **COLAS SANphalt** wird kalt verarbeitet – nach dem Besprühen mit Wasser härtet das Material rasch aus und weist eine hohe Standfestigkeit auf.



ANWENDUNGSBEREICH:

COLAS SANphalt ist für den Einsatz auf Strassen aller Belastbarkeitskategorien geeignet. Das Produkt dient für Ausbesserungsarbeiten an Drain – und Splittmastixasphalten, sowie an Dünnschichtdecken auf Autobahnen. **SANphalt** dient auch zum Verfüllen von Schlaglöchern, Ausgleichen von Niveauunterschieden bis 2 cm Schichtdicken, für Reparaturen von Grobkornanreicherungen in Asphaltdecken und zum Verfüllen breiter Risse, Fugen oder Nähten. Weitere Anwendungsgebiete befinden sich im Hochbau, für die Herstellung von kleinen Rampen bei Hubstapler – Fahrwegen, zur Reparatur von Ausbrüchen in Beton oder Gussasphaltböden. Besonders geeignet ist **SANphalt** als Auffüllungsmaterial nach Kanalschachtreparaturen.

EIGENSCHAFTEN:

- **COLAS SANphalt** ist im ausgehärtetem Zustand einem Heißmischgut mit hoher Standfestigkeit gleich zu setzen.
- **COLAS SANphalt** kann ganz normal überbaut werden. Die Gefahr des „Durchfettens“, wie bei handelsüblichem Kaltmischgut, ist dabei nicht gegeben.
- **COLAS SANphalt** ist ein umweltfreundliches Produkt und besteht ausschließlich aus umweltschonenden Rohstoffen, ist recyclingfähig und enthält keine flüchtigen Lösemittel.

VERARBEITUNG UND ÄUSSERE BEDINGUNGEN:

COLAS SANphalt wird auf sauberen Flächen - **SANphalt** reagiert mit Wasser - aufgetragen. Danach wird die **SANphalt** - Schicht mit Wasser besprüht (1L Wasser für 25 kg Mischgut) und mittels Handstamper oder bei großen Flächen mittels Rasenwalze oder Rüttelwalze verdichtet. Langsames Befahren der frischen Oberfläche beschädigt die Schicht nicht. Die Schicht härtet innerhalb der nächsten Stunden auf den Endzustand aus.

COLAS SANphalt kann ganzjährig eingebaut werden. Bei Temperaturen unter 0° C sind zusätzliche Maßnahmen zu beachten wie z. B. das Entfernen von Eis von der zu bearbeitenden Stelle, Vorlagern von **SANphalt** in warmen Räumen aus Gründen der besseren Verarbeitbarkeit, beim Einbau von **SANphalt** kein Wasser verwenden und längere Aushärtungszeiten der fertigen Schicht.

SANphalt sollte nicht unter 0 °C gelagert werden. Bei der Anwendung auf Beton, Metall oder dünnen Schichten wird zur Optimierung der Haftung, die Verwendung von **COLAS Voranstrich** empfohlen.



MISCHGUTVERBRAUCH:

Entspricht den üblichen Angaben für Bitumenmischgut – d.h. 25 kg je m² bei einer Schichtstärke von 1 cm. Für das Verfüllen von 1 Liter Volumen werden ca. 2 – 2,5 kg **SANphalt** verwendet.



WICHTIGE HINWEISE:

- Teilentleerte Gebinde sollten rasch verarbeitet werden, da der Zutritt von Luftfeuchtigkeit ein allmähliches Aushärten im Gebinde bewirkt.
- Die Verarbeitungsgeräte können mit Biodiesel oder Rapsöl, aber auch notfalls mit Benzin, Diesel oder Heizöl gereinigt werden.
- Lagerungstemperatur: Umgebungstemperatur (bei Verarbeitung nicht unter 0°C).
- Verarbeitungstemperatur: Kann auch bei Temperaturen unter 0°C eingebaut werden.
- Lieferform: **COLAS SANphalt** in Kübeln zu 25 kg einzeln oder auf Paletten zu 24 Kübeln = 600 kg.
COLAS Voranstrich in Kübeln zu 5 Liter.

COLAS SANphalt ist nur erhältlich bei:

Colas GmbH
A-8101 Gratkorn
Flurgasse 9

Tel.: +43 (0) 3124 22232-0
E-mail: office@colas.at
Internet: www.colas.at