



Bauen mit System

Creteo® Road CC 610 FASTASPHALT

SBS Kaltmischgut



## CRETEO®ROAD CC 610 FASTASPHALT

# DER ASPHALT

---

Asphalt ist ein bituminöses Konglomerat, das für den Bau von Straßenbelägen und Fahrbahnen verwendet wird. Er wird durch Heißmischen von Sanden, Kiesen und Bitumen hergestellt – ein Reststoff, der beim Raffinieren von Erdöl anfällt, in der Regel eine dunkle bzw. schwarze Farbe hat und aus aromatischen Ölen, gesättigten Ölen, Asphaltene und Harzen besteht. Er ist somit von dauerhafter Beschaffenheit – er besitzt eine hohe Widerstandsfähigkeit, Elastizität, Homogenität, Rutschfestigkeit und er härtet schnell aus.



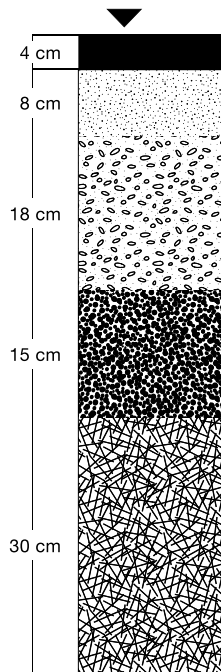
---

Durch sorgfältige Planung und Anwendung kann Asphalt besondere Eigenschaften und Anpassungsmöglichkeiten bieten – je nach Leistungs- bzw. Umwelanforderungen. So ist es möglich, viele verschiedene Arten von Asphalt mit spezifischen Eigenschaften, Zusammensetzungen, Strukturen und Leistungsmerkmalen zu realisieren. Zum Beispiel:

- Traditionellen Asphalt
- Drainageasphalt
- Ökologischen Asphalt
- Schallschluckenden Asphalt
- Farbigen Asphalt
- Flüssigasphalt
- Asphalt in Kombination mit zementhaltigen Grundstoffen
- Kaltasphalt

## » DER KALTASPHALT

Der Kaltasphalt ist einer der gebräuchlichsten und am weitesten verbreiteten Produkte, die allesamt für immer vielfältigere Anforderungen und Gegebenheiten entwickelt wurden. Im Allgemeinen jedoch besteht die Stratigraphie aus folgenden Elementen:



- 01** Die Verschleißschicht (AC), bestehend aus bituminösem Konglomerat, ist hoher Belastung durch das konstante Befahren der Autos ausgesetzt. Sie muss dementsprechend eine hervorragende Glätte, aber auch Griffigkeit und Verschleißfestigkeit vorweisen, sowie Schalldämmung garantieren.
- 02** Die Verbindungsschicht, auch Bindemittel genannt, (AC B) besteht aus Asphalt, der die Verformungsbeständigkeit gewährleisten muss.
- 03** Die Trägerschicht (AC T), ebenfalls aus bituminösem Material, muss zum einen Festigkeit, zum anderen Elastizität gegen Ermüdung vorweisen. Diese sog. Fundamentschicht ermöglicht einen hohen Einsatz von Asphaltgranulat (bis zu 90 %).
- 04** Der Unterbau besteht aus stabilisiertem oder verdichtetem Erdreich, um die Tragfähigkeit und Frostbeständigkeit zu gewährleisten.
- 05** Das Fundament besteht aus verdichtetem Naturboden, um die Basis-Tragfähigkeit zu gewährleisten.

Kaltasphalt wird mit speziellen bituminösen Bindemitteln und sorgfältig ausgewählten und dosierten Zuschlagstoffen zur Optimierung von Haftung, Fließfähigkeit und Verarbeitungsgrad hergestellt. Im Vergleich zu Heißasphalt erfordert die Nutzung von Kaltasphalt keine besondere Vorbereitung und ist daher einfacher.

### FÜR DIE VERLEGUNG GENÜGEN WENIGE WERKZEUGE, WIE ZUM BEISPIEL:

- Eine Harke zum Verteilen und gleichmäßigen Aufbringen.
- Eine Schaufel oder Walze zum Drücken und Pressen.
- Ein Besen zur Nachbearbeitung und Reinigung des aufgebrachten Asphalts.

Dank seiner Eigenschaften kann Kaltasphalt unter verschiedensten Bedingungen eingesetzt werden. Dabei hält er sehr kalten und sehr heißen Temperaturen stand – ebenso nassen Untergründen. Er wird im laufenden Verkehr eingesetzt, um Schlaglöcher und Straßenschäden zu reparieren – er ist folglich sehr funktionell und vielseitig.



### EIGENSCHAFTEN VON KALTASPHALT:

- Schnelle Verlegung
- Einfache Verlegung
- Widerstandsfähig
- Vielseitig einsetzbar
- Unmittelbare Befahrbarkeit
- Kostengünstig (im Vergleich zu einer vollständigen Instandsetzung)

## CRETEO®ROAD CC 610 FASTASPHALT

# DAS PRODUKT

Bis vor einigen Jahren war die Lebensdauer von Kaltasphalt begrenzt und es drohte sogar eine rasche Verschlechterung nach den ersten Regenfällen.

Der neue Creteo®Road CC 610 FASTASPHALT kombiniert dank innovativer Technologie die Leistung & Langlebigkeit mit Rücksicht auf die Umwelt. Dies verdankt er seinen umweltfreundlichen, recycelten Komponenten.

MIT SBS MODIFIZIERTEM  
BINDEMITTEL

WIEDERVERWERTETES, GEFRÄSTES  
STRASSENATERIAL



HOMOGENE MISCHUNG AUS  
BASALT UND PORPHYR

UMWELTFREUNDLICHE  
ZUSATZSTOFFE

### CRETEO®ROAD CC 610 FASTASPHALT

Der neue, nachhaltige und umweltfreundliche RÖFIX Kaltasphalt mit einem innovativen Bindemittelsystem auf Basis von:

- recyceltem SBS-Bitumen (Styrol-Butadien-Styrol)
- gefrästem Straßenbelag
- basaltischem Gestein

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- Umweltfreundlich (40 % recycelt)
- Nachhaltig (100 % recycelbar)
- Nicht schmutzend
- Geruchlos
- Wird durch Kompression sofort aktiviert
- Klebt nicht an den Reifen
- Unempfindlich gegenüber Wasser und Salz
- Frostbeständig (-40 °C)
- Widerstandsfähig gegen hohe Temperaturen (+80 °C)
- Hohe Lebensdauer (bis zu 36 Monate)
- Verformungsstabil



» Creteo®Road CC 610 FASTASPHALT ist ideal für die schnelle und einfache Reparatur von Schlaglöchern, Frostrissen und Asphalttrampen, sowie für die Einfassung von Schächten. «



## » TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Verpackungsart	Sack
Einheiten pro Palette	50 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Körnung	0–8 mm
Ergiebigkeit	ca. 12,5 l/EH
Schichtdicke	min. 2 cm

NEU



## » PREISLISTE

CRETEO®ROAD CC 610 FASTASPHALT  
SBS Kaltmischgut



Nachhaltiges, ökologisches Kaltmischgut mit innovativen Bindemittelsystem mit anteiligen gefrästen Straßenasphalt. Für die schnelle und einfache Reparatur von Schlaglöchern, Frostaufbrüchen, Anrampungen, Wiederherstellung der Strassendecke, sowie für Einfassungen von Schacht- und Entwässerungsdeckeln.

Art.-Nr.	EH/Pal.	kg/EH	Körnung	Verbr./Erg.	Preis/kg	Preis/EH
2000954401	50	25	0–8 mm	ca. 12,5 l/EH	a)	0,8000 20,00



## » VERARBEITUNG



Der Untergrund muss grob sauber sein, außerdem frei von losen oder sich lösenden Teilen.



Das Produkt ist gebrauchsfertig. Sack öffnen und direkt auf den Untergrund auftragen.



Verteilen des Materials mit Hilfe eines Rechens oder eines Spezialwerkzeugs in homogener und ebener Form, in einer Minstdicke von 2 cm.



Produkt auf dem Untergrund verdichten und klopfen, so dass es anhaftend, stabil und kompakt wird.



Reinigung und Nachbearbeitung mit einem Besen.



Die Fläche ist sofort für den Verkehr befahrbar.



**CRETEO®ROAD CC 610**

**FASTASPHALT HÄLT 10 MAL**

**LÄNGER ALS EIN NORMALER**

**KALTASPHALT**

**Österreich**

RÖFIX AG  
A-6832 Röthis  
Tel. +43 (0)5522 41646-0  
Fax +43 (0)5522 41646-6  
office.roethis@roefix.com

RÖFIX AG  
A-6170 Zirl  
Tel. +43 (0)5238 510  
Fax +43 (0)5238 510-18  
office.zirl@roefix.com

RÖFIX AG  
A-9500 Villach  
Tel. +43 (0)4242 29472  
Fax +43 (0)4242 29319  
office.villach@roefix.com

RÖFIX AG  
A-8401 Kalsdorf  
Tel. +43 (0)3135 56160  
Fax +43 (0)3135 56160-8  
office.kalsdorf@roefix.com

RÖFIX AG  
A-4063 Hörsching  
Tel. +43 (0)7221 72655  
Fax +43 (0)7221 72655-73502  
office.hoersching@roefix.com

RÖFIX AG  
A-2355 Wiener Neudorf  
Tel. +43 (0)2236 677966  
Fax +43 (0)2236 677966-30  
office.wiener-neudorf@roefix.com

**Schweiz**

RÖFIX AG  
CH-9466 Sennwald  
Tel. +41 (0)81 7581122  
Fax +41 (0)81 7581199  
office.sennwald@roefix.com

RÖFIX AG  
CH-8953 Dietikon  
Tel. +41 (0)44 7434040  
Fax +41 (0)44 7434046  
office.dietikon@roefix.com

RÖFIX AG  
CH-2540 Grenchen  
Tel. +41 (0)32 6528352  
Fax +41 (0)32 6528355  
office.grenchen@roefix.com

RÖFIX AG  
CH-6035 Perlen  
Tel. +41 (0)41 2506223  
Fax +41 (0)41 2506224  
office.perlen@roefix.com

RÖFIX AG  
CH-3006 Bern  
Tel. +41 (0)31 9318055  
Fax +41 (0)31 9318056  
office.bern@roefix.com

**Italien**

RÖFIX AG  
I-39020 Partschins (BZ)  
Tel. +39 0473 966100  
Fax +39 0473 966150  
office.partschins@roefix.com

RÖFIX AG  
I-33074 Fontanafredda (PN)  
Tel. +39 0434 599100  
Fax +39 0473 966150  
office.fontanafredda@roefix.com

RÖFIX AG  
I-25080 Prevalle (BS)  
Tel. +39 030 68041  
Fax +39 0473 966150  
office.prevalle@roefix.com

RÖFIX AG  
I-21020 Comabbio (VA)  
Tel. +39 0332 962000  
Fax +39 0473 966150  
office.comabbio@roefix.com

RÖFIX AG  
I-12089 Villanova Mondovì (CN)  
Tel. +39 0174 599200  
Fax +39 0473 966150  
office.villanovamondovi@roefix.com

RÖFIX AG  
I-67063 Oricola (AQ)  
Tel. +39 0863 1750600  
Fax +39 0473 966150  
office.oricola@roefix.com

**Slowenien**

RÖFIX d.o.o.  
SLO-1290 Grosuplje  
Tel. +386 (0)1 78184 80  
Fax +386 (0)1 78184 98  
office.grosuplje@roefix.com

**Kroatien**  
RÖFIX d.o.o.  
HR-10294 Pojatno  
Tel. +385 (0)1 3340-300  
office.pojatno@roefix.com

RÖFIX d.o.o.  
HR-10290 Zaprešić  
Tel. +385 (0)1 3310-523

RÖFIX d.o.o.  
HR-22321 Siverić  
Tel. +385 (0)22 778-310  
office.siveric@roefix.com

**Serbien**

RÖFIX d.o.o.  
SRB-35254 Popovac  
Tel. +381 (0)35 541-044  
Fax +381 (0)35 541-043  
office.popovac@roefix.com

**Montenegro**

RÖFIX d.o.o.  
MNE-85330 Kotor  
Tel. +382 (0)32 336 234  
Fax +382 (0)32 336 234  
office.kotor@roefix.com

**Bosnien-Herzegovina**

RÖFIX d.o.o.  
BiH-88320 Ljubuški  
Tel. +387 (0)39 830 100  
Fax +387 (0)39 831 154  
office.ljubuski@roefix.com

RÖFIX d.o.o.  
BiH-71214 I. Sarajevo  
Tel. +387 (0)57 355 191  
Fax +387 (0)57 355 190  
office.sarajevo@roefix.com

**Bulgarien**

RÖFIX EOOD  
BG-4490 Септември  
Tel. +359 (0)34 405900  
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD  
BG-9900 Нови пазар  
Tel. +359 (0)537 25050  
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD  
BG-2200 Сливница  
Tel. +359 (0)895 512201  
office.septemvri@roefix.com

**Albanien/Kosovo**

RÖFIX Sh.p.k.  
AL-1504 Nikël Tapizë  
Tel. +355 (0)511 8102-1/2/3  
office.tirana@roefix.com