



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.

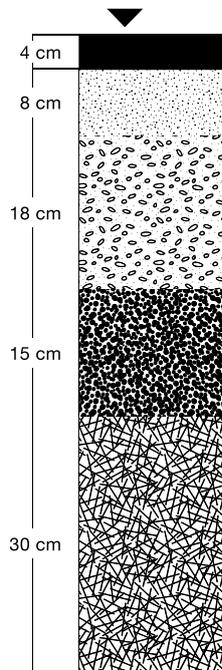


Durch sorgfältige Planung und Anwendung kann Asphalt besondere Eigenschaften und Anpassungsmöglichkeiten bieten – je nach Leistungs- bzw. Umwelanforderungen. So ist es möglich, viele verschiedene Arten von Asphalt mit spezifischen Eigenschaften, Zusammensetzungen, Strukturen und Leistungsmerkmalen zu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

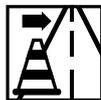
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Verpackungsart	Sack
Einheiten pro Palette	50 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Körnung	0–8 mm
Ergiebigkeit	ca. 12,5 l/EH
Schichtdicke	min. 2 cm

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



Bauen mit System

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

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

roefix.com