



Die innovative Technologie für eine rasche, dauerhafte Schlaglochsanierung

Schlaglöcher kommen teuer

Jedes Jahr im Winter kommt es aufgrund von Witterungseinflüssen zu Straßenschäden. Neben den Schlaglöchern und unebenen Fahrbahnen wird die Verkehrssicherheit merklich beeinträchtigt. Die Folge sind Schäden an Fahrzeugen.

Für die Behebung der Schäden sind je nach Zuordnung der Straßen, der Bund, die Länder oder die Gemeinden zuständig. Da in der kalten Jahreszeit die Asphaltwerke nicht in Betrieb sind, werden Schlaglöcher im Winter nur provisorisch, mittels Kaltasphalt, ausgebessert. Die Folgen sind vorprogrammiert und zeigen sich spätestens in der nächsten Frostperiode. Von Jahr zu Jahr werden die Schäden größer und verursachen ständig steigende Sanierungskosten. Gerade Kommunen trifft dies empfindlich.

RÖFIX hat die Lösung

Mit dem Asphalt Reparaturmörtel Creteo®Gala CC 608 rapid von RÖFIX lässt sich diese Problematik ein für alle Mal lösen. Dieses patentierte, semiflexible Produkt macht es möglich, die Flexibilität und Fugenlosigkeit von Asphalt, mit der Druckfestigkeit und anderen positiven Eigenschaften von Beton, zu vereinen. Das Produkt besteht aus Kies, welcher mit Bitumen umhüllt ist und mit einem hochfesten Binder gemischt wird. Der Hauptvorteil des Produktes liegt darin, dass eine schnelle, einfache und dauerhafte Beseitigung von Schlaglöchern in Asphalt- beziehungsweise Betonflächen, auch bei kalter Jahreszeit, durchgeführt werden kann und dies bei kurz gehaltenen Sperrzeiten. Der Creteo®Gala CC 608 rapid ist für Reparaturarbeiten auf Straßen, Parkplätzen, Grundstücks- und Garagenzufahrten, Gehwegen und industriellen Verkehrsflächen ideal geeignet. Außerdem lässt sich dieses Produkt nach Tiefbauarbeiten zum Verschließen der Straßendecke einsetzen. Der Creteo®Gala CC 608 rapid ist laut EN 1504-3 auch als "R3 Beton-Instandsetzungsmörtel" zugelassen und hat ein CE-Zeichen.

Vorteile

- Einfache Verarbeitung direkt aus dem Eimer – ohne aufwendige Vorbereitung
- Einlagiger Einbau
- Druckfestigkeit von Beton
- Flexibilität von Asphalt
- Schnelle Befahrbarkeit und Verkehrsfreigabe der Sanierungsstelle
- Wirtschaftliche, dauerhafte Sanierung
- Frost- und tausalzbeständig
- Bleibt weder an Schuhen noch an PKW- oder LKW-Reifen haften
- Sehr gute Haftung an Flanken keine Haftbrücke erforderlich
- Umweltfreundlich

Technische Parameter

	Sommer	Winter
Schichtdicke	ca. 0,5–20 cm	
Rohdichte	2400–2500 kg/m²	
Untergrundtemperatur	+10 °C bis +35 °C	−5 °C bis +10 °C
Befahrbarkeit	ca. 5-10 Min. nach Verarbeitungszeit	
Verarbeitungszeit	bei +20 °C zwischen 5–10 Min.	bei +5 °C zwischen 5–10 Min.
Endfestigkeit nach 7 Tagen	> 20 N/mm²	
Endfestigkeit nach 28 Tagen	> 30 N/mm²	
Frost-und tausalzbeständig	ja	
E-Modul	< 10.000 N/mm²	
Größtkorn	4 mm	
Farbe	dunkelgrau	

Ganzjährig verarbeitbar

Instandsetzung von Schadstellen



Schlagloch vorbereiten

- Herauslösen und Entfernen von losen Ausbruchteilen
- Ränder brauchen eine Stärke von mind. 1 cm.
 Sie dürfen nicht auf Null auslaufen, da sie ansonsten brechen



Säubern

- Schmutz aus Schlagloch entfernen
- Wasser aus Schlagloch entfernen





Material anrühren

- In den Eimer 3,0–3,5 Liter sauberes Wasser (über 10 °C) geben (3a) und mit Handrührwerk oder händisch, knollenfrei aufmischen (3b)
- Aufgrund der kurzen Offenzeit muss das Material sofort verarbeitet werden. Besser ist es Kleinmengen anzurühren und hintereinander zu verarbeiten



Material einbauen

- Vor Einbau des Materials das Schlagloch mit Wasser leicht befeuchten (im Winter entfällt dieser Schritt)
- Angerührtes Material in das Schlagloch einfüllen und mit einer Kelle verteilen
- Im Winter ist das Schlagloch vor Einbau mit einem Gasbrenner kurz aufzuwärmen, damit das Schlagloch auch wirklich trocken ist und es zu keiner Eisbildung kommen kann





Oberfläche

- Mit einem in der Größe angepassten Glättwerkzeug abziehen und glätten (5a) oder mit einem Besenstrich versehen (5b)
- Je nachdem wie die Oberfläche beschaffen sein soll, kann sie auch abgestreut werden



6 Fertig

 Oberfläche kann je nach Vorgabe glatt oder rauh hergestellt werden



Befahrbarkeit

 Bereits nach 5 Minuten befahrbar – auch durch Schwerverkehr



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 0434 599150 office.fontanafredda@roefix.com

RÖFIX AG I-25080 Prevalle (BS) Tel. +39 030 68041 Fax +39 030 6801052 office.prevalle@roefix.com

RÖFIX AG I-21020 Comabbio (VA) Tel. +39 0332 962000 Fax +39 0332 961056 office.comabbio@roefix.com

RÖFIX AG I-12089 Villanova Mondovì (CN) Tel. +39 0174 599200 Fax +39 0174 698031 office.villanovamondovi@roefix.com

RÖFIX AG I-67063 Oricola (AQ) Tel. +39 0863 900078 Fax +39 0863 996140 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 Fax +385 (0)1 3340-330 office.pojatno@roefix.com

RÖFIX d.o.o. HR-10290 Zaprešić Tel. +385 (0)1 3310-523 Fax +385 (0)1 3310-574 RÖFIX d.o.o. HR-22321 Siverić Tel. +385 (0)22 778-310 Fax +385 (0)22 778-318 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 Septemvri Tel. +359 (0)34 405900 Fax +359 (0)34 405939 office.septemvri@roefix.com

RÖFIX eood BG-9900 Novi Pazar Tel. +359 (0)537 25050 Fax +359 (0)537 25050 office.novipazar@roefix.com

Mazedonien

RÖFIX Дооел MK-1300 Kumanovo Tel. +389 (0)72 570500 office.mk@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

