

Sachverständigen-Büro Dipl.-Ing. Sängers

Gutachten · Beratung · Bauüberwachung · Beweissicherung · Baustoffprüfung

Straßenbau, Schienenverkehrsbau, Flugplatzbau, Erd- und Grundbau, Sportplatzbau, Deponiebau, Altlastenerkundung, Altlastensanierung, Messung und Beurteilung von Erschütterungsimmissionen, Mineralstoffe, Recyclingbaustoffe, bituminöse Baustoffe



Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger der Industrie- und Handelskammer Siegen für bituminöse Straßenbaustoffe und Straßenbau

Sachverständigen-Büro Sängers · Wartestraße 27 · 57080 Siegen

Verbandsgemeinde Betzdorf
Fachbereich Bauen

Hellerstraße 2

57518 Betzdorf

Dipl.-Bauing. Frank Sängers

Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger

Wartestraße 27
D-57080 Siegen

Telefon (01 71) 7 57 59 05
Telefon (02 71) 3 82 65 85
Telefax (02 71) 3 82 65 87

Info@ingenieurbuero-saenger.de
www.ingenieurbuero-saenger.de

Befund 1610/15

Beb.-plan "Wallmenroth III": Erschließung "Auf den Hähnen" Baugebiet "Ober der Schlade II" Am Kirschbaum

Prüfung des bituminösen Aufbaus auf Dicke und Zustand

Ausgangssituation:

Die Verbandsgemeinde Betzdorf plant den Endausbau der Anliegerstraße "Am Kirschbaum".

Die Straße liegt bis jetzt lediglich als Baustraße mit einer bituminösen Tragschicht vor.

Die Ergebnisse sollen für die Planung und Ausschreibung verwendet werden.

Die Lage der Untersuchungsstellen wurden so gewählt, dass Bereiche mit Rissen überprüft werden.

Am 13.03.2015 wurde der bituminöse Oberbau durch Kernbohrungen geöffnet.

Die Feststellungen/Ergebnisse sind umseitig dargestellt.

57080 Siegen, 13.03.2015

Dipl.-Ing. Sängers

Sachverständigen-Büro

Dipl.-Ing. Sängers

Wartestraße 27

57080 Siegen

Tel.: 0271 - 3 82 65 85

Fax: 0271 - 3 82 65 87

Siegen
Kto.-Nr. 57 007 283
BLZ 460 500 01

DE 08 4605 0001 0052 0072 83

BIC: WELADED1SIE

Steuer-Nr.: 342/5258/0909

Dieser Untersuchungsbericht umfasst 04 Seiten und darf nur ungekürzt vervielfältigt werden. Eine auszugsweise Wiedergabe und jede Veröffentlichung bedarf unserer Zustimmung. Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die durch Besteller vorgegebene Aufgabenstellung und dürfen nicht auf andere Sachverhalte übertragen werden.

Verbandsgemeinde Betzdorf - Wallmenroth: Am Kirschbaum

Datum der Erkundung: 13.03.2015 Kernbohrung über einem Riss in "mittlerer Breite"
 Lage der Bohrstelle: Höhe Lampenmast Nr. 70



Schichtenaufbau BK 1		Teer-/Pechhaltig nach Schnelltest
9,0 cm	Tragschicht	

9,0 cm "gebundener" Oberbau

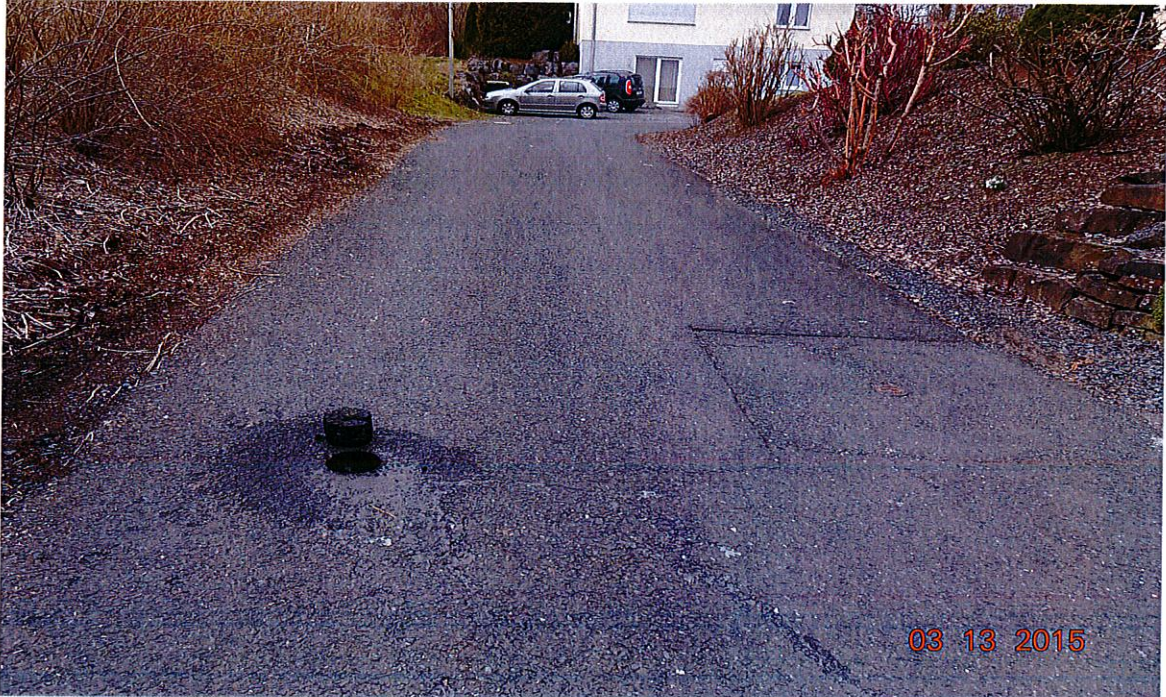


**Der Riss geht durch die volle Tiefe
von 9 cm.**

Hinweise: Die gemessene(n) Schichtdicke(n) stellen Mittelwerte dar.

Verbandsgemeinde Betzdorf - Wallmenroth: Am Kirschbaum

Datum der Erkundung: 13.03.2015 Kernbohrung über einem Riss in "mittlerer Breite"
 Lage der Bohrstelle: Höhe Haus-Nr. 10



Schichtenaufbau BK 2		Teer-/Pechhaltig nach Schnelltest
8,5 cm	Tragschicht	

8,5 cm "gebundener" Oberbau



Der Riss geht durch die volle Tiefe von 8,5 cm.

Hinweise: Die gemessene(n) Schichtdicke(n) stellen Mittelwerte dar.

Verbandsgemeinde Betzdorf - Wallmenroth: Am Kirschbaum

Datum der Erkundung: 13.03.2015 Kernbohrung über einem Riss in "mittlerer Breite"
 Lage der Bohrstelle: Höhe Lampenmast Nr. 30 plus 12 m



Schichtenaufbau BK 3		Teer-/Pechhaltig nach Schnelltest
9,0 cm	Tragschicht	

9,0 cm "gebundener" Oberbau



**Der Riss geht durch die volle Tiefe
von 9,0 cm.**

Hinweise: Die gemessene(n) Schichtdicke(n) stellen Mittelwerte dar.