



Clever Reinforcement

S&P Clever Reinforcement GmbH
Karl-Ritscher-Anlage 5
60437 Frankfurt a.M.

Tel. +49 (0) 69 950 947 1-0
Fax +49 (0) 69 950 947 1-10
info@sp-reinforcement.de
www.sp-reinforcement.de

Ernst Hähnlein GmbH

Daimlerstraße 3
91555 Feuchtwangen

25.07.2016

S&P Fachverleger Zertifikat:

Zertifikat-Nr.: 00021 Gültig bis: 25.07.2018

Hiermit bescheinigen wir

Herrn Harald Neidenberger

die Fachkenntnis für die Verlegung der S&P Asphaltarmierungen, S&P Glasphalt G und S&P Carbophalt G, der S&P Maschinenteknik, sowie der theoretischen Kenntnisse über die Funktionsweise, erlangt zu haben (siehe Anlage 1).

Herr Harald Neidenberger ist in der Lage, die Verantwortung für die fachgerechte Verlegung der S&P Asphaltarmierung zu übernehmen.

Die Verlegung erfolgt unter ständiger Aufsicht des Zertifikatsinhabers.

Dieses Dokument ist nur gültig, wenn auch Anlage 1 „Nachweis der Schulung“ und Anlage 2 „Verantwortlichkeiten des Zertifikatinhabers“, durch den Aussteller des Zertifikats sowie den Zertifizierten, unterschrieben beigefügt sind.

Das Zertifikat ist zwei Jahre gültig.

S&P Clever Reinforcement GmbH


Bormann Marco
i.V. Florian Eberth

S&P Fachverleger Zertifikat:

Zertifikat-Nr.: 0021

Anlage 2: Verantwortlichkeiten des Zertifikatinhabers

Der Zertifikatinhaber ist verpflichtet

- alle für die Verlegung relevanten Parameter einzuhalten, sowie die jeweils aktuellen technischen Datenblätter der S&P Asphaltarmierungen zu berücksichtigen.
- bei nicht ausreichenden Kapazitäten für die Verlegung der S&P Asphaltarmierung, die Firma S&P Clever Reinforcement GmbH, fünf Werktage vor Ausführung schriftlich zu informieren.
- auf jeder Baustelle ein Protokoll zu führen. Das Protokoll ist von dem Zertifikatinhaber und seinem Auftraggeber zu unterzeichnen. Aus dem Protokoll muss hervorgehen:
 - o Datum des Einbaus
 - o Baustelle
 - o Witterung
 - o Aussage über die Vorbereitung des Untergrundes
 - o Verwendete Bitumenemulsion/Bitumen (Typ, Menge)
 - o Bedingungen, die die Funktion der S&P Asphaltarmierung einschränken oder den Schichtenverbund stören könnten.
- zum Jahresende eine Auflistung aller von ihm durchgeführten Projekte mit Angabe des verwendeten Materials und der verlegten Menge bei dem Zertifikatsaussteller abzugeben.
- Bei Problemen oder Fragen, die die S&P Asphaltarmierungen betreffen, umgehend den Zertifikatsaussteller zu informieren.


Zertifikatsaussteller

Dirk Grunewald, i.V. Marco Bormann
S&P Clever Reinforcement GmbH



ERNST HÄHNLEIN BAU GMBH
Daimlerstr. 3 · 91355 Feichtwangen
Tel. (0 98 52) 9 03-0 · www.ehf-bau.de

Zertifikatsnehmer

Harald Neidenberger
Ernst Hähnlein GmbH

S&P Fachverleger Zertifikat:

Zertifikat-Nr.: 00021

Anlage 1: Nachweis der Schulung

Der Zertifikatinhaber hat die Fachkenntnis in Theorie und Praxis durch die folgenden Maßnahmen erworben:

- Verlegung von S&P Glasphalt G oder S&P Carbophalt G mit der großen und kleinen Verlegemaschine, sowie händisch.

Baustelle: Katterbach

S&P Anwendungstechniker: Matthias Geißler

Datum: 06.07.2015

- Teilnahme an einem S&P Fachvortrag „S&P Asphaltarmierungen“ und der S&P Produktordner wurde übergeben:

Fachvortrag: Nadler Strassentechnik

S&P Vortragender: Matthias Geißler

Datum: 20.10.2015



Zertifikatausteller

Dirk Grunewald, i.V. Marco Bormann

S&P Clever Reinforcement GmbH



ERNST HÄHNLEIN BAU GMBH
Daimlerstr. 3 • 91555 Feucht/Wangen
Tel. (0 98 52) 9 03-0 • www.ehf-bau.de

Zertifikatnehmer

Harald Neidenberger

Ernst Hähnlein GmbH