

adicon® Gesellschaft für Bauwerksabdichtungen mbH
Postfach 200 144 · 63307 Rödermark

**adicon® Gesellschaft für
Bauwerksabdichtungen mbH**
Odenwaldstraße 74
63322 Rödermark
Telefon 06074 8951-0
Telefax 06074 8951-51
Homepage www.adicon.de
E-Mail info@adicon.de

ANGEBOT

Kunde	Angebot	Bearbeiter	Datum
3	1009516	Sabine Krueper	25.11.21

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

Vorbemerkungen allgemein

- Sämtliche Leistungen erfolgen durch die adicon Gesellschaft für Bauwerksabdichtungen mbH in Abstimmung mit der Bauleitung.
- Von der örtlichen Bauleitung/Polier ist der Bereich der Ausführung zweifelsfrei festzulegen.
- Die Arbeitsbereiche müssen frei zugänglich sein.
- Sollten für unsere Monteure zusätzliche Wartestunden und Nebenarbeiten, bzw. hiermit verbundene zusätzliche Anfahrt- und Übernachtungskosten entstehen, so werden diese entsprechend den nachstehenden Positionen, bzw. der tatsächlich entstandene Aufwand berechnet. Bauseitig zu vertretende Wartezeiten des Montagepersonals sind im Angebot nicht berücksichtigt. Derzeit nicht bekannte Montageerschwernisse werden nach Aufwand abgerechnet.
- Räumlichkeiten, sanitäre Einrichtungen, Stromanschluss und Arbeitsgerüste (ab 2,00 m Arbeitshöhe) sind für die Dauer der Arbeiten, kostenfrei vom Auftraggeber, zur Verfügung zu stellen.
- Eventuell anfallende Kranstunden werden vom Auftraggeber nicht berechnet.
- Eine Staubschutzmaßnahme, falls erforderlich, ist bauseitig zu treffen.
- Aufmaß und Abrechnung erfolgen nach VOB.



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020

***** ANGEBOT *** 1009516 vom 25.11.21**

Seite 2

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

Vorbemerkungen Kugelstrahlen

Hierbei müssen folgende Voraussetzungen bauseitig gewährleistet werden:

- Dass die Maschinen mit dem LKW an die zu bearbeitenden Flächen transportiert werden können.
- Wenn die zu bearbeitende Fläche nicht zu ebener Erde ist, muss bauseits ein Fahrstuhl oder Kran gestellt werden.
- Für das anfallende Strahlgut muss ein zugängiger Container vorhanden sein und das Strahlgut bleibt Eigentum des Auftraggebers.
- Die zu bearbeitenden Flächen müssen frei und besenrein sein.
- Starkstrom 380 V, 63 Amp., Lichtstrom ist bauseits zu stellen.
- Ausreichende Beleuchtung der zu bearbeitenden Fläche ist bauseits zu stellen.
- Randbereiche werden mit einer Handfräse bearbeitet.
- Die Hauptbeleuchtung ist bauseits zu stellen.

Wir bemühen uns, staubarm zu arbeiten, jedoch entsteht beim Aufnehmen und Verladen des Strahl- und Frässchutts, sowie bei der Bearbeitung der Ränder, Staub in geringen Mengen. Hierfür und für damit eventuell verbundene Folgekosten, übernehmen wir keine Haftung.

Vorbemerkungen Untergrundvoraussetzung Beton

- Betoneinbau gemäß DIN 1045 mind. C25/30 bei Zementestrich ZE 30
- Restfeuchte < 4%
- Haftzugfestigkeit mind. 2 N/mm²
- Betonoberfläche geglättet und besenrein
- Untergrundtemperatur + 8C
- Raumtemperatur + 10C
- Optimal + 20C
- Luftfeuchtigkeit max. 80 %



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020

*****ANGEBOT*** 1009516 vom 25.11.21**

Seite 3

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

Die oben genannten Bedingungen sind Grundvoraussetzung für von uns durchzuführende Industriefußbodenbeschichtungen im Neubaubereich und bei Sanierung.

Für Fahrbahnmarkierungen gilt hinsichtlich Handhabung und Gewährleistung die ZTV-M02. Für die Markierungsarbeiten ist es unabdingbar, dass ausreichende Deckenbeleuchtung bauseits vorhanden ist.



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020

***** ANGEBOT *** 1009516 vom 25.11.21**

Seite 4

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
1	1,000 St Baustelleneinrichtung pauschal Baustelleneinrichtung mit allen Anfahrten der Ausführungskolonnen inkl. Vorhaltung und Aufbau der Geräte inkl. km- Pauschale.		
2	1,00 m ² Rissbeseitigung / Risstränkung Aufweiten der Risse durch Einschneiden mit Diamant-V-Scheibe. Reinigen der Flächen und Flanken mittels Industriesauger. Anschließendes Vergießen dieser Bereiche mittels Epoxidharz zum kraftschlüssigen Verbund der Betonflächen miteinander. Verspachteln und anschliessendes Schleifen der Oberfläche.		
3	1,00 Psch Reinigen Untergrund Reinigen des Untergrundes von grober Verschmutzung, z.B. Gipsreste, Mörtelreste. Anfallende Softe entsorgen.		
4	1,00 Psch Entsorgung von Reststoffen Alle durch die Arbeiten anfallenden Reststoffe und Problem-Müll Mengen sind zu Beseitigen und fachgerecht zu Entsorgen ggf. auf einer entsprechenden Deponie inkl. Transportkosten.		
5	1,00 m ² Prüfungen Vor der Beschichtungsmaßnahme sind alle notwendigen Prüfungen für die ordnungsmäßige		



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020

ANGEBOT 1009516 vom 25.11.21

Seite 5

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
	noch Position 5		
	Untergrundbeschaffenheit vom Auftragnehmer durchzuführen. Es sind Feuchtigkeitsmessungen, Prüfungen der Abreißfestigkeit auf dem untergrundvorbehandelten Betonoberflächen hinsichtlich der Oberflächenhaftzugfestigkeit durchzuführen. Die Betonfläche ist mechanisch und visuell auf Schadstellen zu untersuchen. Markieren der Schadstellen mit wetterfester Farbe.		
6	1,00 lfdm Traggrundvorbereitung		
	Untergrund vorbereiten und reinigen. Entfernen aller nicht ausreichend tragfähigen Teile durch Blastrac- Kugelstrahlen in einem Arbeitsgang zur Erzielung eines tragfähigen, trockenen, sauberen und saugfähigen Untergrundes. Flächen mittels Industriesauger staubfrei herstellen. Der Untergrund muss tragfähig, trocken, frei von Zementschlämmen, Sinterhaut, losen Teilen, Staub, Öl, Fett oder sonstigen, als Trennmittel wirkende Substanzen sein. Die Oberfläche muss eine Haftzugfestigkeit von mind. 1,5 N/mm ² aufweisen.		
7	Eventual-Position 1,00 m ² Untergrundvorbereitung senkrechter Bauteile wie Socklbereich bis 50 cm		E.P.
8	1,00 m ² Kratz- und Lunkerspachtelung, horizontal bis max. 3 mm Poren und Lunker in der grundierten Bodenfläche werden mit einer Kratz- und Lunkerspachtelung geschlossen, die aus einem transparenten, lösemittelfreien zweikomponentigen Reaktionskunststoff auf		



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020

*** ANGEBOT *** 1009516 vom 25.11.21

Seite 6

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
	<p>noch Position 8 Epoxidharzbasis, feuergetrocknetem Quarzsand und Stellmittel besteht. Materialzusammensetzung : Epoxidharzbindemittel : ca. 600 g/m² Quarzsand 0,1-0,3 mm : ca. 600 g/m²</p> <p>Die Kratz- und Lunkerspachtelung ist innerhalb von 24 Stunden zu überarbeiten, ansonsten ist diese sofort nach der Verlegung mit feuergetrocknetem Quarzsand (0,1-0,3 mm) leicht abzustreuen. Nicht gebundener Sand ist nach Erhärten der Spachtelung vollständig zu entfernen.</p>		
9	<p>Eventual-Position 1,00 lfdm Dreieckskehle EP- Mörtel In allen innenliegenden Kanten sind Hohlkehlen aus Epoxidharzmörtel einzubauen. Höhe der Dreieckskehle : ca. 30 mm einschliesslich Untergrundvorbereitung</p> <p>Bereich : TG-Wände, Rampenwände sowie Stützen.</p>		E.P.
10	<p>1,00 m Dreieckskehle entkoppelt In allen innenliegenden Kanten sind Hohlkehlen aus Epoxidharzmörtel einzubauen. Die Hohlkehle ist freistehend, entkoppelt von der aufgehenden Wand herzustellen. Die Fuge ist im Anschluss dauerelastisch zu verfugen. Höhe der Dreieckskehle : ca. 30 mm einschliesslich Untergrundvorbereitung.</p> <p>Bereich : Innenwände, Rampenwände</p>		



Verein für die
 Präqualifikation von
 Bauunternehmen e.V.
 Zertifizierungsnr.:
 010.043020

ANGEBOT 1009516 vom 25.11.21

Seite 7

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
11	1,00 m Beschichtungssystem OS 8 der Fahr-/Stellflächen Aufbringen einer OS 8 Beschichtung aus 2K-Epoxidflüssigharz mit einer Schichtstärke von 2,5 mm bestehend aus 1. Grundierung/ Fluten EP-Harz ungefüllt 2. Beschichtung gefüllt mit Mischquarz 01/04 nachfolgend Abstreuerung : 03/08 im Überschuss, 3. Kopfversiegelung : einfach pigmentiert Farbe : Bsp. RAL 7032 (Kieselgrau) oder glw.		
12	Eventual-Position 1,00 Std Beschichtungssystem OS 8 der Rampe Aufbringen einer OS 8 Beschichtung aus 2K-Epoxidflüssigharz mit einer Schichtstärke von 2,5 mm bestehend aus 1. Grundierung/ Fluten EP-Harz ungefüllt 2. Beschichtung gefüllt mit Mischquarz 01/04 nachfolgend Abstreuerung : 08/12 im Überschuss, 3. Kopfversiegelung : einfach pigmentiert Farbe : Bsp. RAL 7032 (Kieselgrau) oder glw.		E.P.
13	1,00 m Zulage für die Beschichtung des Schrammbords H= 15 cm		
14	1,00 m Sockel beschichten Sockelbeschichtung in Anlehnung an OS 4, inkl. Abkleben der Anschlußbereiche. Beschichtungshöhe bis 50 cm einschliesslich Feinspachtelung bis 3 mm Bereich : TG-Wände, Rampenwände und Stützen.		



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020

ANGEBOT 1009516 vom 25.11.21

Seite 8

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
15	1,00 m Zulage für die Beschichtung der Verdunstungsrinne.		
16	1,00 m Zulage/ Anarbeiten an Fugenprofile, Türbereiche, Rinnen, etc. einseitig mit der Beschichtung ca. 3 mm. Anarbeiten des vorstehenden Beschichtungssystems an bauseitige Fugenprofile und Entwässerungsrinnen.		
17	1,00 Stck Zulage/ Anarbeiten an Gully, Abläufe etc. Anarbeiten der vorstehenden Beschichtungssystems an bauseitige Gullys, Abläufe etc. bis ca. 3mm. Abmessung bis 20 x 20 cm		
18	1,00 Stck Beschichtung von Schöpfgruben in der TG bis 3,0 mm Abmessung : 50 cm x50 cm x 50 cm		
19	1,00 m Fahrbahnmarkierung der Stellflächen Fahrbahnmarkierung der Stellflächen durchlaufend bzw. streifenweise unterbrochen nach Angabe der Bauleitung, durch Aufbringen einer witterungsbeständigen, abriebfesten und farbtönenstabilen Fahrbahn- Markierungsfarbe. Markierungsbreite bis ca. 10 cm		



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020

***** ANGEBOT *** 1009516 vom 25.11.21**

Seite 9

Seminar LV, Oberflächenbeschichtung OS 8

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
20	1,00 Stck Nummerierung der Stellplätze Aufbringen einer fortlaufenden Nummerierung der Stellplätze nach Angaben der Bauleitung mit einer witterungsbeständigen, abriebfesten und farbtönenstabilen Markierungsfarbe. Nummern ca. 20 cm x 15 cm		
21	1,00 Std Facharbeiter, Stundenlohnarbeiten Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und nur auf ausdrückliche Anweisung zur Ausführung kommen, werden verrechnet für : Facharbeiter		
22	1,00 Stck Für zusätzlich erforderliche Anfahrten, für die nur in EP ausgewiesenen LV-Positionen inkl. Gerätevorhalt, berechnen wir :		



Verein für die
Präqualifikation von
Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.:
010.043020