

## LV: **Condulith®** – **STANDARD 1** (matten- / stabstahlbewehrte Betonsohle)

Projekt:

Pos.	Anzahl	Einheit	Leistungen	Einheitspreis €	Gesamtpreis €
1			<p>Herstellen einer <b>Stahlbeton – Bodenplatte mit Scheinfugen</b>, als <b>Spezialbeton – Bodenplatte, nach CONDULITH® - System Standard</b> mit allen dafür erforderlichen Leistungen, inkl. Baustelleneinrichtung- und räumung, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liefern und verlegen von ___ Lagen PE-Folie CON 200 mit ausreichender Überlappung</li> <li>- <b>Einschalen der Tagesfelder</b> zw. 400-500 qm mit einer CONDULITH® – Spezialschalung, doppelseitig, inkl. Verdübelung, inkl. Lieferung und Einbau von CONDULITH® -Spezialgleitdübeln zur Querkraftübertragung</li> <li>- An aufgehenden Bauteilen (Wand, Stützen, Einbauten) Abstimmung aus <b>Randdämmstreifen</b> fachgerecht herstellen</li> <li>- <b>Baustahl</b> 500 M als Lagermatten, <b>Q _____ unten + Q _____ oben</b>, liefern und fachgerecht verlegen inklusive Zulagebewehrung aus BSt 500 M/S in notwendigen Bereichen (Bedarf Bewehrung ca. ___ to), inklusive erforderliche untere und obere Abstandhalter (nom c = 3 cm)</li> <li>- <b>Beton</b> der Mindestgüteklasse <b>C 25/30</b>, w/z – Wert ≤ 0,53, Körnung 0/32 mm, F3, mit mind. 320 kg/m<sup>3</sup> CEM I od. II A/B-S od. III zzgl. Fließmittel, nach CONDULITH®-Sonderrezeptur, <b>d<sub>ges</sub> = Ø _____ cm</b>, liefern und mittels Betonpumpe von außerhalb der Halle an die Einbaustelle befördern, einbauen, im Laser – Messverfahren höhengerecht und ebenflächig abziehen und verdichten (inklusive Anarbeiten an bauseitige Einbauten wie Gruben, Schächte, Kanäle, etc.)</li> <li>- Mehrfaches <b>Durchreiben</b> der Tragbetonoberfläche für die Aufnahme der Hartstoffschicht</li> <li>- Normgerechte <b>Hartstoffschicht</b> nach DIN 18560, Teil 7, Beanspruchungsgruppe II, Hartstoffgruppe A, im "frisch in frisch – Verfahren", <b>d = _____ mm</b> mittels KORODUR <b>NEODUR HE 65</b> od. <b>VS 0/5 A</b> aufbringen (<u>Anm.:</u> das sog. Einstreuverfahren ist nicht genormt und wird nicht akzeptiert !)</li> <li>- <b>Ebenflächigkeit</b> nach <b>DIN 18202, Tab. 3, Zeile 3</b> inklusive aller erforderlichen Zusatzarbeiten zum Erbringen dieser Ebenheitsanforderung</li> <li>- Mehrfaches maschinelles <b>Reiben und Glätten</b> der Hartstoffschicht bis zum sog. Porenschluß.</li> <li>- <b>Nachbehandlung</b> der beschichteten Sohlplatte, sofort nach dem letzten Glättvorgang, durch Auflegen einer PE - Folie (mit ausreichender Überlappung) oder durch Aufsprühen eines Curingmittels (z. B. Korotex)</li> <li>- Fachgerechtes Einschneiden von <b>Preß- und Schwindfugen</b>, t = 20-70 mm, b = ~4 mm in annähernd quadratischen Fugenrastern entsprechend der oberen Bewehrung (Rissbegrenzung ≤ 0,4 mm)</li> </ul> <p>Kontaktadresse: <b>CONDULITH® – Deutsche Industriebodentechnik GmbH</b>  <b>Klosgartenstraße 32</b>  <b>50374 Erftstadt</b>                      Tel.: 0 22 35 / 98 616-0, Fax: 0 22 35 / 98 616-19                      (e-mail: <a href="mailto:info@condulith.de">info@condulith.de</a>, internet: <a href="http://www.condulith.de">www.condulith.de</a>)</p>		
2	1	qm	<b>Zulageposition:</b> Frühimprägnierung / Acrylatdispersion / Oberflächenver kieselung aufbringen o. glw.		<b>NEP</b>
3	1	lfdm	<b>Zulageposition:</b> Einschalen der Tagesfelder mit Fugenprofilen <b>Con KS 170+</b>		<b>NEP</b>
4	1	qm	<b>Zulageposition:</b> Gefälleausbildung 1-2 seitig		<b>NEP</b>
5	1	lfdm	<b>Zulageposition:</b> Verdübelung der <b>Übergänge</b> Bestand – neue Halle im System CON KSAN o. glw.		<b>NEP</b>
6	1	lfdm	<b>Zulageposition:</b> Liefern und einbauen von verzinkten <b>Kantenschutzwinkeln</b> mit Ankern 75 x 50 x 5 mm		<b>NEP</b>
7	1	lfdm	<b>Zulageposition:</b> Versiegeln von Preß- und Schwindfugen mit dauerelastischem Vergußmaterial		<b>NEP</b>
8	1	Stck	<b>Zulageposition:</b> Zusätzliche Baustelleneinrichtung / Anreise bei Ausführung in mehreren Bauabschnitten		<b>NEP</b>