**Bauvorhaben:**

**Empfohlener Fußboden: Farblose, wasseremulgierte Epoxidharzimprägnierung**

**mit RHONASTON® TI-W**

**Hinweis**: Die in unseren LV enthaltenen Angaben sind aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen erstellt. Die Angaben erfolgen ohne Gewähr. Die aufgeführten Texte sind lediglich Vorschläge für Ausschreibung und ersetzen nicht die planerische Verantwortung von Architekten und Statikern! Die beschriebenen Arbeitsfolgen können nicht bei jedem individuellen Bauvorhaben zur Anwendung kommen. Der Einsatz der Produkte muss grundsätzlich auf die örtlichen und technischen Gegebenheiten des Einzelfalls abgestimmt werden.

Die Arbeiten sind gemäß Produktinformationen der   
Chemotechnik Abstatt GmbH, 74230 Abstatt,   
Tel. 07062 / 95 42-0, Telefax 07062 / 64 547,

unter Beachtung der einschlägigen Normen, Vorschriften und Handwerksregeln entsprechend dem jeweiligen Stand der Technik auszuführen.

Für die Verarbeitung gelten alle Vorschriften und Hinweise der BEB-Arbeitsblätter:   
- KH-O/S (Stoffe)  
- KH-O/U (Untergrund)  
- KH-1 (Imprägnierungen)  
- KH-6 (Schutzmaßnahmen).  
  
Darüber hinaus müssen stets die einschlägigen Verordnungen, Unfallverhütungsvorschriften sowie Merkblätter und Richtlinien der chemischen Berufsgenossenschaft beachtet werden.

**Untergrund**: Der Untergrund muss den statischen und konstruktiven Anforderungen entsprechen. Er muss für die zu erwartende Beanspruchung ausreichende Festigkeit, insbesondere gute Oberflächenfestigkeit, aufweisen.   
(Oberflächenzugfestigkeit i. M. ≥ 1,5 N/mm²)

**Untergrundvorbereitung:** Mechanische Vorbereitung des Untergrundes durch intensive Bearbeitung mit Tellerschleifmaschine mit geeignetem Schleif- bzw. Bürstwerkzeug. Trockenreinigung/Entstaubung mit leistungsfähigen Industriestaubsaugern.

.................. m² Einzel .................. Gesamt: ..................

**Hinweis**: Der Untergrund muss fest, sauber, saugfähig (offenporig) und frei von Rissen, ablösbaren Bestandteilen und Verschmutzungen jeglicher Art sein!

**Untergrundüberprüfung**: Die ordnungsgemäße Untergrundbeschaffenheit ist vor Verlegebeginn vom Auftragnehmer zu überprüfen.

**Imprägnierung:** Porenfüllende Imprägnierung der Oberfläche mit farblosem, wasseremulgiertem Epoxidharz [**RHONASTON® TI-W**](http://www.chemotechnik.de/fileadmin/content/download/produktinformationen/industrieboden-impraegnierung-rhonaston-tiw_pi.pdf) in zwei Arbeitsgängen.RHONASTON**®** TI-W (Konzentrat) hierfür im Verhältnis 1 : 1 mit Wasser verdünnen! Auftrag mit rotierender Bürstmaschine und/oder Farbroller jeweils dünn im Kreuzgang (Abstreifgitter verwenden!), Materialüberschuss vermeiden!  
  
Gesamtverbrauch: ca. 0,10 kg/m² (je nach Saugfähigkeit/   
 Porosität des Untergrundes)

.................. m² Einzel .................. Gesamt: ..................

Angebotssumme .........................................  
  
MwSt. .........................................  
  
Angebotssumme brutto .........................................

Datum: ...........................................................  
 Firmenstempel/Unterschrift