

5 Oberflächenarten/Werkstoffe

- 5.1** **Allgemeines**
- 5.2** **Oberflächenveränderungen**
- 5.2.1 pH-Wert
- 5.2.2 Verätzungen
- 5.2.3 Korrosion
- 5.2.4 Farbtonänderung
- 5.2.5 Verseifung
- 5.2.6 Kreidung
- 5.2.7 Irisierungen
- 5.2.8 Ausblühungen
- 5.2.9 Karbonisation
- 5.2.10 Reemulgierung
- 5.2.11 Abpudern
- 5.2.12 Klebrigkeit von Fußböden
- 5.2.13 „Vergrauung“ der Oberfläche durch Anschmutzung
- 5.2.14 Kratzer auf Glasscheiben
- 5.2.15 Fleckenbildung auf Steinböden
- 5.2.16 Glättebildung bei Steinböden
- 5.2.17 Verschleiß/Oberflächenabtrag bei vergüteten Bodenbelägen
- 5.2.18 Shading
- 5.2.19 Migration
- 5.2.20 Ausbluten
- 5.2.21 Schimmelpilz
- 5.2.22 Der Lotus-Effekt
- 5.2.23 Nanobeschichtungen*
- 5.2.24 Verformung des Estrichs
- 5.3** **Werkstoffe***
- 5.3.1 Natursteine*
- 5.3.2 Kunststeine*
- 5.3.3 Textile Fasern und textile Flächengebilde*

* Dieses Kapitel befindet sich auf der CD-ROM zu Ihrem Werk.

5

- 5.3.4 **Kunststoffe***
- 5.3.5 **Metalle und Metalloberflächen***
- 5.3.6 **Glasflächen***
- 5.3.7 **Holzflächen***
- 5.3.8 **Farben, Anstriche, Lacke***
- 5.4 Nichttextile Fußbodenbeläge***
 - 5.4.1 **Geschichte der Fußböden***
 - 5.4.2 **Allgemeine Auswahlkriterien für Fußbodenbeläge***
 - 5.4.3 **Gliederung von Fußbodenbelägen***
 - 5.4.4 **Arten und Aufbau von Unterböden***
 - 5.4.5 **Erkennen von nichttextilen Belägen***
 - 5.4.6 **Korkböden***
 - 5.4.7 **Linoleum***
 - 5.4.8 **PVC-Beläge***
 - 5.4.9 **Elastomerbeläge (Gummibeläge)***
 - 5.4.10 **Polierte Steinböden***
 - 5.4.11 **Steinböden mit rauer Oberfläche***
 - 5.4.12 **Unglasierte Keramikfliesen***
 - 5.4.13 **Glasierte Keramikbeläge***
 - 5.4.14 **Keramische Sicherheitssteinfliesen***
 - 5.4.15 **Industrieböden***
 - 5.4.16 **Steinteppiche***
 - 5.4.17 **Holzböden**
 - 5.4.18 **Chlorfreie Thermoplastbeläge***
 - 5.4.19 **Laminatbeläge***
 - 5.4.20 **Werkseitig polyurethanbeschichtete Beläge***
 - 5.4.21 **Polyurethanbeläge***
 - 5.4.22 **Sporthallenböden***
- 5.5 Textile Bodenbeläge**
 - 5.5.1 **Allgemeines**
 - 5.5.2 **Qualitätsmerkmale textiler Beläge**
 - 5.5.3 **Arten textiler Beläge**
 - 5.5.4 **Eigenschaften und Beschaffenheit textiler Beläge**
 - 5.5.5 **Behandlungsmittel textiler Beläge**
 - 5.5.6 **Verfahren und Methoden zur Teppichreinigung**

* Dieses Kapitel befindet sich auf der CD-ROM zu Ihrem Werk.