



BETON TILLE GmbH **Betonwaren · Fertigbeton**

Bahnhofstraße 61
32805 Horn - Bad Meinberg
Telefon: 05234 - 6906 - 11
Fax: 05234 - 6906 - 18
Internet: <http://www.Beton-Tille.de>
E – Mail: Service@Beton-Tille.de

Hinweise Beschichtung

Die Tatsache, dass in den ersten Jahren nach Nutzungsaufnahme der Aufwand für Reparaturen gering ist, hat vielfach dazu geführt, dass von einer materialgerechten Beschichtung der Betonteile abzusehen. Der damit verbundene Substanzverlust (fehlender Bodenschutz, vernachlässigte Unterhaltung, unkontrollierter Verschleiß) wird zu Bau-schaden führen. Rechtzeitig aufgebraachte Beschichtung sowie War-tung von Rinnen, Garsaftabscheider und -behälter reduzieren dagegen den Reparaturaufwand und bewahren vor aufwendigen Folgeschaden.

Durch die niedrigen pH - Werte von Silagesickersaft greift dieser Be-ton an und schädigt die Zementmatrix. Falls Konservierungsstoffe bei der Silage eingesetzt werden, erhöht sich der Säuregehalt z. B. bei Biogasanlagen erheblich. Dadurch wird der Angriff auf den Beton er-höht.

Daher empfehlen wir unbedingt eine Beschichtung vor Inbetriebnahme aufzubringen. Wir können Ihnen drei verschiedene Systeme anbieten.

Bitumen Anstrich (Silolack)

zweikomponentigen Anstrich Komplett- oder Teilauskleidung

Wir erlauben Ihnen alle Arten von Betonschutz (inklusive ohne) auf Ihren persönlichen Wunsch zu veräußern. Jedoch passen wir entsprechend unsere Gewährleistungsdauer an.

Für ungeschützte Betonflächen können wir keine Gewährleistung übernehmen. Mit Silolack behandelte Flächen können je nach mechanisch, chemische Belastung beansprucht werden. Durch Überfahren der Flächen mit Fahrzeugen ist die mechanische Reibung zu hoch. Somit können wir auch hier für keine Gewährleistung übernehmen. Für Flächen ohne mechanische Beanspruchung und Beschädigung geben wir Ihnen ein Jahr Garantie.

Für Flächen mit zweikomponentigen Anstrich geben wir Ihnen zwei Jahr Garantie. Beim Einsatz von Konservierungsmitteln (z. B. Propion-, Armeisensäure), darf zweikomponentiger Anstrich als Abdichtungsmaßnahme nur bedingt eingesetzt werden.

Für eine Komplettauskleidung (inkl. Decke) fünf Jahre.

Sicherlich ist eine Gesamtkostenbetrachtung für Sie sehr wichtig. Sollte die Beschichtungen defekt sein, so ist die gesamte Fläche zu reinigen, loser Betonreste zu entfernen und ein neuer Betonschutz aufzubringen. Dabei kann natürlich der Behälter nicht genutzt werden. Zudem darf der Anstrich einige Zeit nicht belastet werden.

Beschichtungen werden von uns ausschließlich werkseitig übernommen. Nur für diese geben wir Gewährleistungsansprüche.



Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Beton Tille GmbH
Bahnhofstraße 61
32805 Horn Bad Meinberg
Ruf 05234 / 690 6 – 11
Fax 05234 / 690 6 – 18
Service@Beton-Tille.de
www.gaersaftabscheider.Beton-Tille.de

