

Reinigen, Pflege und Wartung von keramischen Belagsflächen

1.) Vorbemerkung:

Beläge aus anderen Materialien, wie beispielsweise Natur- oder Kunststein, Ziegelplatten, Glas, beschichtete Materialien oder ähnliches bedürfen besonderer Pflege- und Wartungsmaßnahmen. Sachkundige Beratung durch den Fliesenlegermeisterbetrieb ist empfehlenswert.

2.) Allgemeines:

Die spätere Reinigung, Pflege und Wartung eines Fliesenbelags nach der Übernahme liegt im Verantwortungsbereich des Nutzers oder Betreibers.

Bei der Reinigung ist auf die Verträglichkeit des verwendeten Reinigungsmittels mit dem jeweiligen Belags- und Fugenmaterial zu achten. Ein Anlegen einer Musterfläche an unauffälliger Stelle ist notwendig.

Um Schäden durch den Einsatz von nicht geeigneten Reinigungsmitteln an der verlegten Keramik zu vermeiden, sollte vom Auftragnehmer an den Auftraggeber eine Reinigungsempfehlung nachweislich übergeben werden.

Im Zuge der Verwendung eines Reinigungsmittels sind die Herstellerangaben und Anwendungsvorschriften zu beachten sowie Überdosierungen zu vermeiden.

Verwendete Reinigungsmittel sind rückstandslos zu entfernen.

Zur Minimierung des Reinigungsaufwandes empfiehlt es sich in spritzwasserbelasteten Bereichen auf schmutz- und wasserabweisende Verfugungen zurückzugreifen oder auch Schutzimprägnierungen einzusetzen.

3.) Reinigung:

Bei der Reinigung im Bereich von Fliesen werden grundsätzlich saure, neutrale und alkalische Reinigungsmittel eingesetzt.

Die tägliche Reinigung (Unterhaltsreinigung) ist immer mit neutralen oder leicht alkalischen („seifigen“) Reinigungsmitteln vorzunehmen.

Zwecks der mühelosen Beseitigung von mineralischen Verunreinigungen (z. B. Kalkablagerungen, Zementschleier) ist jedoch der Einsatz eines sauren Reinigers fallweise notwendig. Die meist zementgebundene Verfugung des Fliesenbelages ist jedoch nicht säurebeständig. Moderne Haushaltsreiniger („Kalkentferner“) sind oftmals saure Reiniger, die z. B. mit Zitronensäure, Essigsäure oder anderen Säuren hergestellt werden. Diese können bei falscher oder langfristiger Anwendung zementäre Fugen schädigen.

Im Bedarfsfall darf ein Belasten eines zementären Fugenmörtels mit einem sauren Reiniger frühestens 7 Tage

Fortsetzung ... Reinigen, Pflege und Wartung von Keramischen Belagsflächen

nach dem Einfugen erfolgen, damit nicht schon anfänglich bei der Verfügung die Widerstandsfähigkeit gegenüber weiterfolgender mechanischer und chemischer Reinigungsarbeiten herabgesetzt wird.

Damit vermieden wird, dass ein zementärer Fugenmörtel oberflächlich geschädigt wird, muss der Belag vor dem fallweisen Aufbringen eines sauren Reinigers unbedingt vorgespült und nach der Reinigung sorgfältig mit klarem Wasser nachgespült und ggf. durch das Aufbringen eines alkalischen Reinigers neutralisiert werden. Auch bei sehr starken alkalischen Reinigungsmitteln kann ein Vornässen notwendig sein.

Eine Epoxidharzfugung ist gegenüber aggressiven Reinigern zumeist beständig (Beständigkeitstabelle des Herstellers beachten!). Bei dieser Art von Verfügung muss jedoch darauf geachtet werden, dass im Zuge des Reinigungsvorgangs die Verfügung mit Temperaturen über 75° C nicht belastet wird.

4.) **Pflege:**

Film- oder schichtaufbauende Pflegemittel wie beispielsweise Bodenwaxe, Öle oder ähnliches verändern die Oberflächenbeschaffenheit des Belagsmaterials. Sie beeinträchtigen das optische Erscheinungsbild, die Pflege- und Hygieneigenschaften sowie die Rutsicherheit.

5.) **Wartung:**

Obwohl keramische Beläge zu den dauerhaftesten, strapazierfähigsten und pflegeleichtesten gehören, ist je nach Beanspruchungsintensität und -dauer eine entsprechende Wartung notwendig, um die Qualität des Belages auf lange Jahre zu erhalten. Erkennbare Schäden sind unverzüglich zu beheben, um Folgeschäden zu vermeiden. Elastische Fugen (Silikonfugen) sind zu warten.

6.) **Besondere Hinweise:**

- Keramische Beläge sind nicht wasserdicht.
- Die übermäßige oder unsachgemäße Verwendung von Reinigungsmaschinen, Hochdruckreinigern sowie kratzenden oder scheuernden Reinigungshilfsmitteln kann zu Schäden des keramischen Belages führen.
- Der Einsatz von Auftaumittel führt im Regelfall zu gravierenden Schäden.

7.) **Auswahl von Reinigungsmitteln:**

Durch die Vielzahl der am Markt befindlichen Pflege- und Reinigungsmittel ist die Fachberatung durch einen Fliesenlegermeisterbetrieb empfehlenswert.