

3-K Design Epoxi-Mörtel

# CODEX X-FUSION

Farbiger Epoxidharz Fug- und Klebemörtel



codex X-Fusion ist ein eingefärbter Epoximörtel mit einer feinen, geschlossenen und wasserabweisenden Fugenoberfläche. Dadurch ist codex X-Fusion pflegeleicht und äußerst hygienisch. Aufgrund der hohen chemischen

Widerstandsfähigkeit kann codex X-Fusion auch bei gelegentlichem oder permanentem Kontakt mit chemischen Substanzen, wie zum Beispiel starken Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, wie sie z. B. in Wellnessbereichen, Schwimmbädern und Großküchen vorkommen, eingesetzt werden (Beständigkeitsliste beachten). Vor den Reinigungsmaßnahmen sind die Wartezeiten zu beachten, um eine ausreichende Erhärtung und chemische Belastbarkeit sicherzustellen.

Aufgrund unterschiedlichster Belagsoberflächen, Baustellenbedingungen und Arbeitsweisen können direkt nach der Verlegung leichte Epoxidharz-Schleier auf dem Belag entstehen. Dieser Schleier kann am Folgetag mit dem Epoxi-Reiniger codex Pure Epo Ex entfernt werden.

Zur laufenden Unterhaltsreinigung können neutrale, alkalische und saure Reinigungsmittel eingesetzt werden. Der eingesetzte Reiniger ist entsprechend den Herstellerangaben anzuwenden und ggf. zu verdünnen, um die geeignete Reinigungslösung zu erhalten. Die Konzentration des eingesetzten Reinigungsmittels ist dem Verschmutzungsgrad anzupassen.

Die Reinigungslösung auf dem Belag verteilen und nach entsprechender Einwirkzeit mit einem Schwamm oder

Reinigungstuch die Schmutzflotte aufnehmen. Reinigungslösung nicht antrocknen lassen. Die Fläche mit sauberem Wasser nachreinigen, um eventuell vorhandene Rückstände des Reinigers zu entfernen. Den angelösten Schmutz immer restlos aufnehmen, da sich dieser beim Verdunsten der Reinigungslösung langsam „aufkonzentrieren“ und ein stärkeres Verschmutzen der Fuge zur Folge haben kann.

Durch die hohe mechanische Widerstandsfähigkeit von codex X-Fusion können zur Reinigung auch Bürstenmaschinen oder Hochdruckreiniger (bis 100 bar) eingesetzt werden. Bei dem Einsatz von Hochdruckreinigern ist darauf zu achten, dass je nach Strahlaufsatz ein Mindestabstand von 25 cm zur Fuge gehalten wird und die Temperatur des Reinigungswassers nicht über 75 °C beträgt.

Die technischen Angaben in den Produktdatenblättern von codex X-Fusion und codex RZ 60 sind zu beachten.

Die Angaben basieren auf Erfahrungswerten und sind als allgemeine Hinweise zu verstehen. Eine Haftung für das Gelingen der Arbeiten können wir nicht übernehmen, da wir auf die Baustellenbedingungen und die sachgemäße Verarbeitung keinen Einfluss haben. Die Reinigungsempfehlung bezieht sich ausschließlich auf den Epoxi-Mörtel codex X-Fusion. Die Verträglichkeit des eingesetzten Reinigers und der Reinigungsmethode ist auf den verlegten Fliesen- oder Natursteinbelag und den Reinigungs- und Pflegehinweisen des Belagsherstellers/Lieferanten abzustimmen. Generell wird ein Reinigungsversuch/eine Probestelle an unauffälliger Stelle empfohlen. Bei der Anwendung in Schwimmbädern kann die „Liste RK“ der „Deutsche Gesellschaft für das Badewesen e. V.“ herangezogen werden.

04.2019