

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

### Fliesen und Naturstein verlegen und verfugen

Von Uzin Utz





Uzin Utz SE Dieselstr. 3 89079 Ulm Deutschland

Tel.: +49 731 4097-0 Fax: +49 731 4097-110

de@uzin-utz.com uzin-utz.com

Copyright: www.wagnerchic.com

Jede Fliese, jeder Naturstein stellt eigene Anforderungen an die Art der Vorbereitung. Architekten, Fliesenleger und Steinmetze benötigen deshalb abgestimmte Lösungen:

- die flexibel eine Bodenverlegung auf vorhandenen Fliesen-/Steinbelägen ermöglichen, ohne diese zu beschädigen.
- die extremen Belastungen wie Nässe, Hitze, Fett, Säure, Temperaturschocks und schweren rollenden Lasten standhalten.
- · die bei Renovierungen zu einem schnellen Baufortschritt beitragen.
- mit denen Verbundabdichtungen sicher und langlebig hergestellt werden können.
- die gewährleisten, dass die Oberflächenbeschaffenheit und speziell die Rutschsicherheit bei Reinigung und Pflege nicht beeinflusst wird.

Neben der Fach- und Materialkenntnis ist die Auswahl der geeigneten Produkte wichtig.

#### Anforderung

- an zu schützende, vorhandene Bodenbeläge
- sichere Abdichtung
- leichte Reinigung
- gewährleistete Rutschsicherheit

#### Utzin Utz bietet Systeme zur

- Verlegung
- Reinigung
- Pflege

von Fliesen und Naturstein.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

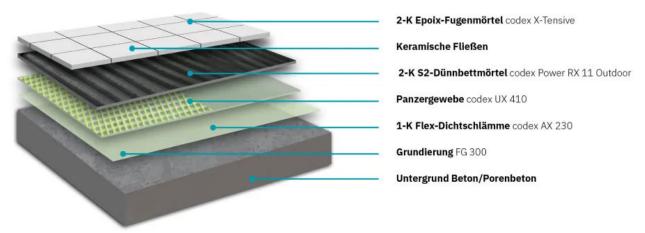
# Fliesen im Außenbereich sicher verlegen und abdichten Aus der Serie Fliesen und Naturstein verlegen und verfugen von Uzin Utz



Fliesen im Außenbereich sicher verlegen: Die Fliesenverlegung im Verbund mit hochbelastbaren codex Systemkomponenten ermöglicht Fliesen unter Extrembelastung. Der zweikomponentige, hoch flexible Dünnbettmörtel codex Power RX 11 Outdoor ist speziell für Fliesen im Außenbereich konzipiert. Feinsteinzeug bis 120 cm Kantenlänge als auch Natur- und Betonwerksteinplatten werden – innen wie außen – sicher verlegt.

#### Fliesen unter Extrembelasung

codex Power RX 11 Outdoor - sichere Verlegung speziell im Außenbereich



codex Power RX 11 Outdoor und hoch belastbare codex Sytemkomponenten bieten Sicherheit durch eine abgestimmte Fliesenverlegung im Verbund.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

### Fliesen im Außenbereich sicher verlegen und abdichten

Aus der Serie Fliesen und Naturstein verlegen und verfugen von Uzin Utz

#### codex Fliesen-Verbundsystem für innen und außen

- 2-K Epoix-Fugenmörtel codex X-Tensive für keramische Fliesen hoher Beanspruchung
- 2-K S2-Dünnbettmörtel codex Power RX 11 Outdoor speziell für den Außenbereich
- Panzergewebe codex UX 410 mit hoher Reißfestigkeit
- 1-K Flex-Dichtschlämme codex AX 230 Verbundabdichtung bei feuchte- und nassbelasteten Flächen
- Grundierung coodex FG 300 für saugfähige mineralische Untergründe wie Beton/Porenbeton

#### Fliesenverlegung im Außenbereich

Böden und Flächen im Außenbereich werden nicht nur bei der Nutzung vielfältig beansprucht. Sie sind täglich extremen mechanischen und chemischen Belastungen sowie Frost- und Tauwechseln ausgesetzt.

#### codex Power RX 11 Outdoor

codex Power RX 11 Outdoor ist ein zweikomponentiger, hoch flexibler Dünnbettmörtel zur sicheren Verlegung von Bodenfliesen speziell im Außenbereich.

- 2-K S2-Dünnbettmörtel
- hoch verformungsfähig, bis 10 mm Mörtelbettdicke
- geeignet für Spachtelungen kleiner Flächen
- hohe Verbundhaftung
- DGNB höchste Qualitätsstufe 4
- codex Power RX 11 Outdoor



codex Power RX 11 Outdoor

### Beispiellösung

#### Sanierung Gotthard-Tunnel

Bei der Sanierung der Tunnelwände des Gotthard-Straßentunnel galt ein strenger Zeitplan. Witterungsbedingt waren zudem Herausforderungen durch Nässe und Kälte zu meistern. Die eingesetzten Produkte mussten durch Spritzwasser und Frost belastbar sein, als auch ein mögliches Schwinden des Betons abfangen. Mit dem speziell für die anspruchsvolle zementäre Verlegung entwickelten Dünnbettmörtel codex Power RX 11 Outdoor und der abschließenden Verfugung mit der codex X-Tensive Hochleistungsfuge konnten Schnelligkeit und Sicherheit in einem stark belastbaren, flexiblen und rissüberbrückendem Verbundsystem kombiniert werden.

Objektbericht zur Referenz Sanierung Gotthard-Tunnel, Schweiz



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

# Fliesen im Außenbereich sicher verlegen und abdichten Aus der Serie Fliesen und Naturstein verlegen und verfugen von Uzin Utz



Die Tunnelröhren sind aufgrund der erhöhten Feuchtigkeit und den Temperaturschwankungen starken Belastungen ausgesetzt



Bei der Sanierung wurden die Wände in den Ein- und Ausfahrtsbereichen der ersten Röhre mit neuen Keramikfliesen verkleidet.

### Weitere Informationen

### Hochbelastbare Systeme

Uzin Utz Bodenkompetenz | Systemlösungen Estrich- und Bodenaufbauten





Uzin Utz SE	Absender		
Dieselstr. 3 89079 Ulm Deutschland			
Tel. +49 731 4097-0, Fax +49 731 4097-110 de@uzin-utz.com, uzin-utz.com			
 Datum:	Per Fax	Per Brief	Für meine Notizen
Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.  Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.  Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.			
Anfrage zur Produktserie "Fliesen und Naturstein verlegen und verfugen"			
Mitteilung:			