

## Bodenbeschichtungen im Design- und Industriebereich

Von Uzin Utz

**UZIN UTZ**<sup>®</sup>  
YOUR FLOOR. OUR PASSION.



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

Kein Boden ist wie der andere: Die Umgebung, die Lage innerhalb des Gebäudes und die Beanspruchungen setzen sich zu einem fast unverwechselbaren Anforderungsprofil zusammen – von der Produktion über Lager- und Verkehrsflächen bis zu Aufenthaltsräumen und Bereichen mit Publikumsverkehr. Kaum ein anderer Bodenbelag lässt sich so optimal auf die individuellen Bedürfnisse abstimmen wie Böden aus Polyurethan oder Epoxidharz.

Das ARTURO Sortiment umfasst hochbelastbare Systeme für Bodensysteme für Böden und Flächen im industriellen Bereich. Diese sind täglich extremen mechanischen und chemischen Belastungen ausgesetzt. Auch gesetzliche Bestimmungen, beispielsweise hinsichtlich des Arbeitsschutzes, müssen berücksichtigt werden. Vielfältige Beanspruchungen bei der Nutzung erfordern individuelle Lösungen.

Die individuellen ARTURO Designsysteme erfüllen Anforderungen an die Raumgestaltung, die Arbeits- und Wohlfühlumgebung sowie die repräsentative Wirkung, z. B. Büros, Kantinen, Gastronomie, Ladengeschäften, Schulen, Health & Care oder privatem Wohnraum. Funktionalitäten wie Laufkomfort, Akustik, Trittschalldämmung oder gute Reinigungsfähigkeit lassen sich mit abgestimmten Systemen problemlos erfüllen.

### Anforderungen

#### Umweltfreundlich und nachhaltig

- Emissionsarm
- Lösemittelfrei

#### Wirtschaftlich

- Belastbare und abriebfeste Oberfläche mit langer Lebensdauer
- Niedrige Unterhaltskosten durch einfache Reinigung der fugenlosen Oberfläche
- Niedrige Lebenszykluskosten

#### Anwendungssicher und variabel

- Für Böden wie aus einem Guss
- Prädestiniert für komplexe Raumgeometrien
- Umsetzung spezifischer Objektanforderungen wie z. B. Rutschsicherheit, Ableitfähigkeit, Dampfdiffusionsfähigkeit, mechanische oder chemische Belastbarkeit

## Mineralische Oberflächensysteme - für Industrie, Gewerbe, Retail

Aus der Serie Bodenbeschichtungen im Design- und Industriebereich von Uzin Utz



Mineralische Oberflächensysteme für Böden in Industrie, Gewerbe und Retail. Mit den selbstverlaufenden, zementären Beschichtungen von UZIN lassen sich verschleißfeste, direkt nutzbare Oberflächensysteme im Verbund realisieren - für Böden mit leichter Belastung im Retail-Bereich bis hin zu hoch belasteten Industrie- und Gewerbeflächen.

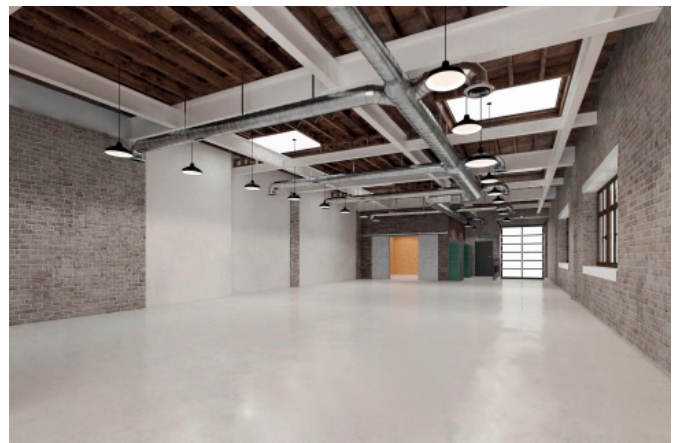
### Selbstverlaufende, mineralische Beschichtungen zur Herstellung von Untergründen im Verbund

#### Oberflächensysteme für Industrie, Gewerbe und Retail

Die selbstverlaufenden, mineralische Bodenbeschichtungen UZIN NC 750, 770 und 780 eignen sich für leicht- bis hochbelastbare Böden mit zusätzlichen Anforderungen an eine verschleißfeste und rutschsichere Oberfläche.

- Herstellung von Untergründen im Verbund
- Direkt nutzbare Oberflächen ohne optische Ansprüche
- Hoher Verschleißwiderstand
- Guter Verlauf
- Spannungsarm
- Gute Saugfähigkeit
- EMICODE EC 1 PLUS / Sehr emissionsarm

Je nach Anforderung werden die entsprechende Grundierung, die mineralische Beschichtung und die abschließende Versiegelung im System kombiniert.



Für den Retailbereich eignet sich die Industriespachtelmasse UZIN NC 750, die wie alle mineralischen Beschichtungen spannungsarm ist und sich durch sehr gute Verlaufseigenschaften auszeichnet.

## Mineralische Oberflächensysteme - für Industrie, Gewerbe, Retail

Aus der Serie Bodenbeschichtungen im Design- und Industriebereich von Uzin Utz



Für Böden von Gewerbeflächen, die stärker belastet sind, realisiert die zementäre Industrie-Topcoatspachtelmasse UZIN NC 770 eine verschleißfeste Oberfläche ohne optische Ansprüche.



Im stark belasteten Industrie-Bereich erzielt die Premium-Industriebeschichtung UZIN NC 780 eine gute Rutschsicherheit, die durch eine zusätzliche Versiegelung noch erhöht werden kann.

### Produktübersicht

| Zementäre Beschichtungen                 | UZIN NC 750  | UZIN NC 770     | UZIN NC 780     |
|--|--|-----------------|-----------------|
| Festigkeitsklasse                        | C25-F5   | C35-F7          | C40-F7          |
| Gütesiegel EMICODE                       | EC 1 PLUS  | EC 1 Plus       | EC 1 Plus       |
| Minimale Dicke                           | 5  | 3               | 4               |
| Maximale Dicke                           | 50   | 50              | 10              |
| Begehbar nach                            | ca. 4 Stunden  | 2 - 4 Stunden   | ca. 4 Stunden   |
| Versiegelungsfähigkeit <sup>1)</sup>     | nach 3 - 7 Tagen   | 36 - 72 Stunden | 24 - 48 Stunden |
| Dichte (ausgehärtet)                     | 1,9 kg/l   | 1,9 kg/l        | 1,9 kg/l        |
| Kombinierbare Industriebodenversiegelung | zweifarbige UZIN EP 20<br>transparente Industriebodenversiegelung UZIN EP 21 |                 |                 |

<sup>1)</sup> \*bei 20 °C und 65% relativer Luftfeuchte

### Weitere Informationen

[Zementäre Beschichtungen](#)

[Uzin Utz Bodenkompetenz](#) | Systemlösungen Estrich- und Bodenaufbauten

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

## Mineralische Oberflächensysteme - für Industrie, Gewerbe, Retail

Aus der Serie Bodenbeschichtungen im Design- und Industriebereich von Uzin Utz



UZIN Oberflächensystem für Industrie, Gewerbe, Retail aus Grundierung, mineralischer Beschichtung und abschließender Versiegelung.

Uzin Utz SE

Absender

Dieselstr. 3  
89079 Ulm  
Deutschland

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

[de@uzin-utz.com](mailto:de@uzin-utz.com), [uzin-utz.com](http://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 „Bodenbeschichtungen im Design- und Industriebereich“

Mitteilung: