Bodenbeschichtungen im Design- und Industriebereich

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

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 Wohlfühlatmosphäre 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

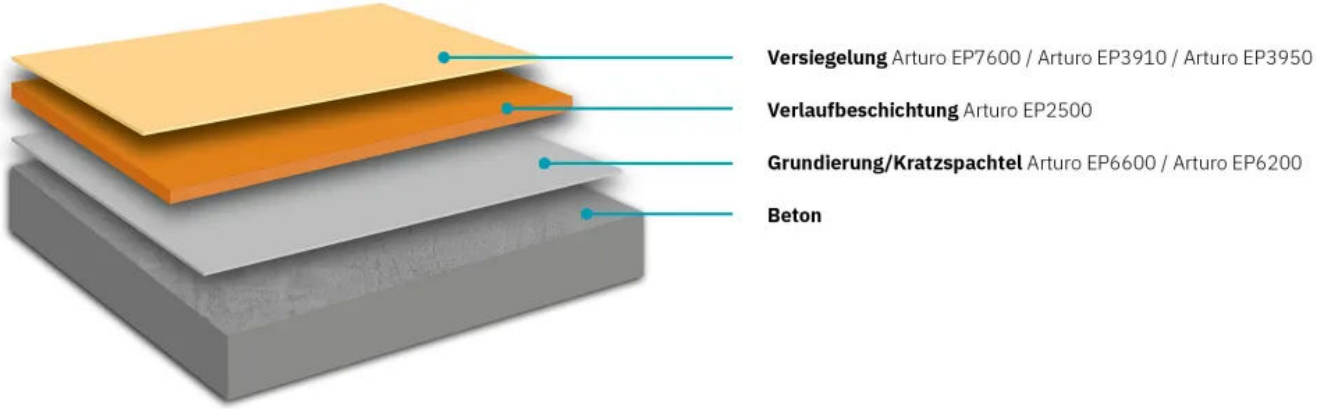
Industrieböden mit EP-Beschichtung - hart im Nehmen

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

Industrieböden mit EP-Beschichtungen, die hohen mechanischen Belastungen dauerhaft standhalten. Die EP-Beschichtung Arturo EP2500 ist hart im Nehmen, hoch druckfest und abriebfest. Die große Farbauswahl und die individuell regulierbare Schichtstärke ermöglichen eine exakte Anpassung an mittelschwer bis schwer belastete Industrieböden.

Lösemittelfreie, farbige 2-Komponenten-Bodenbeschichtung auf Epoxidharzbasis

Arturo EP2500 – Hart im Nehmen, hoch druck- und abriebfest



Arturo EP2500: Hochbelastbares Standard EP-Bodensystem, mit Quarzsand nachfüllbar

Ob Hochregal oder Transportfahrzeug – Industrieböden sind hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt und erfordern Bodenbeschichtungen, die diesen dauerhaft standhalten.

Industrieböden mit EP-Beschichtung - hart im Nehmen

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

Die lösemittelfreie, farbige 2-Komponenten Bodenbeschichtung auf Epoxidharzbasis Arturo EP2500 ist eine dauerhafte Beschichtung für zementgebundene Untergründe. Sie ist besonders geeignet für mittelschwer bis schwer belastete Böden in Produktionsräumen, Lagerräumen und Werkstätten, in der Automobilindustrie und in der Lebensmittelindustrie.

Arturo EP2500

- hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
- selbstverlaufend, fugenlos
- hohe Chemikalienbeständigkeit
- rutschhemmend
- erfüllt EU-Vorschriften für die Lebensmittelindustrie
- große Farbtonvielfalt

Systemaufbau

Bodensystem Arturo EP2500

Verlaufbeschichtung Arturo EP2050

Arturo EP2500: Hochbelastbare Standard EP-Verlaufbeschichtung

Objektbeispiel: Kissling Elektrotechnik, Wildberg

In den Produktions- und Lagerbereichen war eine schnelle und professionelle Bodensanierung gefragt, die alle Anforderungen an einen sicheren, ebenen und tragfähigen Industrieboden erfüllt. Die Verlaufbeschichtung arturo EP2500 ist hart und robust, sie hält Schubbelastungen durch Gabelstapler und andere Transportfahrzeuge hervorragend aus.

Objektbericht zur Referenz: Kissling Elektrotechnik

Verlaufbeschichtung ARTURO EP2500 in den Produktions- und Lagerhallen der Kissling Elektrotechnik GmbH

Verlaufbeschichtung ARTURO EP2500 in den Produktions- und Lagerhallen der Kissling Elektrotechnik GmbH

Industrieböden mit EP-Beschichtung - hart im Nehmen

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

Weitere Informationen

Uzin Utz Bodenkompetenz | Systemlösungen Estrich- und Bodenaufbauten