



DURAPOX

DURAPOX Bodenbeläge sind leicht bis schwer belastbare Industriebodensysteme mit glatter oder rutschhemmender Oberfläche. Die Bodenbeläge sind besonders in Industriebauten mit starkem Staplerverkehr und schweren Maschinen geeignet.

Zur Vermeidung von unkontrollierten Entladungen können DURAPOX Beläge auch in ableitfähiger Variante ausgeführt werden.

Eigenschaften

- fugenlos
- geräuscharmes Befahren
- porenfrei
- glatt oder rutschfest R10-R13
- chemisch und mechanisch belastbar
- hochchemikalienbeständig in Spezialfällen
- abriebfest
- leichte Reinigung
- Farben nach RAL und NCS
- alle nötigen Prüfzeugnisse
- DURAPOX Bodenbeschichtungen sind styrol- und lösemittelfrei
- antistatische Ausführung möglich

Zusammensetzung

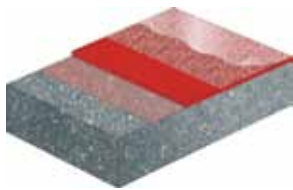
DURAPOX Bodenbeläge sind Zwei-Komponenten-Systeme von lösemittelfreien Epoxydharzen, angereichert mit mineralischen Füllstoffen und anorganischen Pigmenten.

Anwendungsgebiete

- Lagerhallen, Ausstellungsflächen
- Lebensmittellager
- Metzgereien, Bäckereien, Grossküchen
- Archivräume und vieles mehr
- Druckereien, Hochregallager
- Pharma- und Elektroindustrie, Reinräume
- Einstellhallen/Parking

Technik

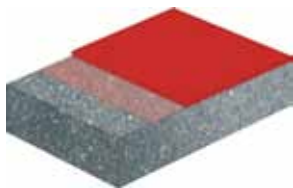
Bei fachgerechter Anwendung, Verlegetechnik und Qualität der Zuschlagsstoffe entsteht ein Kunstharz-Belag mit besonders guter mechanischer- und chemischer Belastbarkeit. Aufgrund der Schichtstärke von 2–4 mm besitzt der Bodenbelag eine hohe Druckfestigkeit und Schlagfähigkeit. Die Temperaturbelastung beträgt kurzzeitig 70°C, konstant 40°C.



DURAPOX Colorquartzbelag

Schichtstärke 3–4 mm (Dünnschichtbeläge 1,5–2,0 mm)

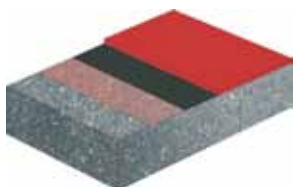
- Mattversiegelung (optional)
- Deckversiegelung
- Einstreuung Quarzsand
- Belag/Verschleisssschicht
- Grundierung
- Untergrund



DURAPOX Fließbelag

Schichtstärke 2–3 mm

- Mattversiegelung (optional)
- Einstreuung Farbchips (optional)
- Belag/Verschleisssschicht
- Poren/Lunkerspachtelung
- Grundierung
- Untergrund



DURAPOX AS Belag

Schichtstärke 2–3 mm

- Versiegelung AS glänzend
- Einstreuung Siliziumkarbid (nur bei rutschfestem Belag)
- Belag/Verschleisssschicht
- Leitschicht
- Poren/Lunkerspachtelung
- Grundierung
- Untergrund



Anwendungsbereiche

BEREICHE	DURAPOX	DURACON	DURAPUR
Lagerhallen	Red	Yellow	Light Green
Ausstellungsflächen	Red	Yellow	Green
Lebensmittellager	Red	Yellow	Light Green
Metzgereien	Red	Yellow	Light Green
Bäckereien	Red	Yellow	Light Green
Grossküchen	Red	Yellow	Light Green
Archivräume	Red	Yellow	Green
Druckereien	Red	Light Yellow	Light Green
Hochregallager	Red	Yellow	Light Green
Pharmaindustrie	Red	Light Yellow	Green
Elektroindustrie	Red	Yellow	Green
Reinräume	Red	Light Yellow	Green
Ladenfläche	Light Orange	Yellow	Green
Einkaufs- und Baumärkte	Red	Yellow	Light Green
Boutiquen	Red	Light Yellow	Green
Metzgereien	Light Orange	Yellow	Light Green
Fischverarbeitende Industrie	Light Orange	Yellow	Light Green
Bäckereien	Light Orange	Yellow	Light Green
Industrieflächen	Red	Yellow	Light Green
Schulungsräume	Red	Light Yellow	Green
Kühlhäuser	Light Orange	Yellow	Light Green
Kühlzellen	Light Orange	Yellow	Light Green
Schulhäuser	Light Orange	Light Yellow	Green
Kindergärten	Light Orange	Light Yellow	Green
Krankenhäuser	Red	Light Yellow	Green
Restaurants, Kantinen	Red	Light Yellow	Green
Garderoben	Light Orange	Yellow	Light Green
Nassräume	Red	Yellow	Green
Büro- und Verwaltungsgebäude	Light Orange	Light Yellow	Green
Pharmaindustrie	Red	Light Yellow	Green
Elektroindustrie	Red	Light Yellow	Green