

**Damit Ihr Betrieb auf
solidem Boden steht**



ROWODUR - Hartbetonbeläge

ROWODUR - Hartbetonbeläge sind die idealen und bewährten Industrieböden bei hoher mechanischer Beanspruchung und starkem Rollverkehr. Durch Auswahl der Zusätze und Zuschlagstoffe sowie Bearbeitung der Oberfläche kann der richtige Hartbetonbelagstyp auf die jeweilige Anforderung abgestimmt werden.

ROWODUR - Hartbetonbeläge

Produkteinformation

Systeme

- . ROWODUR - Hartbetonbelag Schichtstärke 20-30 mm
- . ROWODUR - Zement / Kunstharzbelag Schichtstärke 15-20 mm
- . ROWODUR - Microhartbetonbelag Schichtstärke 3-5 mm

Eigenschaften

- . Belagsaufbau mit Zement, Wasser und Zuschlagstoffe (Sand und Splitt)
- . Zementmodifikation je nach Anforderung mit stabilisierender, plastifizierender und homogenisierender Wirkung
- . Maschinelle Verdichtung und Oberflächenbearbeitung
- . Geglättet, gespachtelt, gerillt oder mit Besenstrich
- . Widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung wie Druck, Schlag und Abrieb
- . Verschleissfest
- . Mit Zugabe von Kunstharzen flächenelastisch
- . Nicht staubentwickelnd, nicht absandend
- . Griffig
- . Fugenlos
- . Wasserdampfdurchlässig

Eignung

ROWODUR - Hartbetonbelag eignet sich als Unterboden für Kunstharzbeläge wie auch als direkte Nutzschrift
ROWODUR - ZK-Mörtelbelag ist hart durch die Zuschläge und den Zement, flexibel durch den hohen Anteil an Kunstharz
ROWODUR - Giessmörtelbelag eignet sich für die starre Beschichtung von neuen und reparaturbedürftigen Betonböden

ROWODUR - Hartbetonbeläge werden in der Regel auf eine vibrierte Betonunterlage aufgebracht.

Einsatzgebiete sind Fabrikations- und Lagerhallen, Palettenlager, Reparaturwerkstätten, Autoeinstellhallen, Auffahrtsrampen, Umschlagsbereiche usw.

Verlegung

Auf die sauber vorbereitete Unterlage wird die Haftschlämme oder die Haftbrücke aufgetragen. Nass in Nass erfolgt der Einbau der Hartbetonmischung in vorbestimmter Einbaustärke. Mittels mechanischer Bearbeitung wird die Oberfläche verdichtet und geglättet. Die Oberflächenbearbeitung gespachtelt, gerillt oder mit Besenstrich erfolgt unmittelbar.

Farben

Die Standardfarbe ist zementgrau. Es besteht die Möglichkeit die Hartbetonmischung mit Eisenoxydpigmenten gegen Aufpreis einzufärben.

