



# System KORODUR Robust 0/3

Stand 05/2023

## Spezial-Epoxidharz – Estrichsystem mit KORODUR Robust Hartkornmischung zur Herstellung kunstharzgebundener Estriche

### BESCHREIBUNG

KORODUR Robust 0/3 ist ein kunstharzmodifiziertes Estrichsystem zum Erstellen von kunstharzgebundenen Estrichen auf Basis KORODUR Hartkornmischung unter Verwendung eines speziellen Epoxidharz-Bindemittels gem. System Wiegrink floor solutions GmbH (WFS).

KORODUR Robust 0/3 ist frei von Verunreinigungen und vermeidet baustellenbedingte Mischungsprobleme. Aufgrund der ausgesuchten Sieblinie wird eine hohe Packungsdichte erreicht, welche eine gute Verarbeitung bei gleichzeitig optimiertem Bindemittelbedarf erlaubt.

### ANWENDUNG

KORODUR Robust 0/3 ist eine werksmäßig hergestellte Mischung aus hochwertigen Hartstoffen zur Herstellung von kunstharzgebundenen Estrichen, zur Sanierung schwieriger Untergründe (Estrich, Beton etc.) speziell für Feuerwehr-Fahrzeughallen, Gerätehäuser und Waschanlagen inkl. Rutschhemmender Deckbeschichtung.

### EIGENSCHAFTEN

- fugenlos
- verschleißfest
- stoßfest
- zähhart
- trittsicher
- nassraumtauglich
- verbesserte Chemikalienbeständigkeit

### TECHNISCHE DATEN

<b>Rohstoffbasis</b>	Abmischung aus hochwertigen Hartstoffen
<b>Körnung</b>	0 - 3 mm
<b>Rutschhemmung</b>	R 11 (R12)
<b>Schichtdicke</b>	8 - 12 mm
<b>Lieferform</b>	25 kg Spezialverpackung

### VERARBEITUNG

Einschichtig im Verbund auf erhärteten, gesäuberten, griffigen, vor genässten Tragbeton, mindestens C25/30.

#### Schritt für Schritt Sanierung:

1. Untergrundvorbereitung mittels Kugelstrahltechnik
2. Grundierung mit Grundierung gem. WFS-System
3. Einbau Spezial WFS Epoxidharz-Estrich + KORODUR Robust 0/3 Hartkornmischung
4. Porenspachtelung
5. Abstreuen im Überschuss einer Harzschicht mit Spezialkorn
6. Versiegelung (chemikalienbeständig) gem. WFS-System
7. Bedarfsposition – zusätzliche Mattversiegelung R 12 gem. WFS-System

### LAGERUNG

Trocken lagern.

**HINWEIS** Die Angaben in diesem Datenblatt zur Verwendung und Verarbeitung basieren auf Anwendungsversuchen der KORODUR unter Zugrundelegung von Idealbedingungen im Labor sowie den genannten technischen Vorschriften. Die jeweiligen Angaben stellen daher keinen Verwendungshinweis oder Beschaffenheitsvereinbarung im Sinne des § 434 Abs. 1 BGB, keine Anleitung im Sinne des § 434 Abs. 2 Satz 2 BGB und keine Garantie für die konkrete Verwendung dar. Wegen der unterschiedlichen Baustellenbedingungen sind vor jeder Verwendung eigene Versuche und Eignungsprüfungen erforderlich. Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: [www.korodur.de](http://www.korodur.de)



Zertifiziertes  
Qualitätsmanagementsystem  
DIN EN ISO 9001:2015



**KORODUR International GmbH**  
Wernher-von-Braun-Straße 4 · 92224 Amberg  
Tel. +49 (0) 9621 4759-0 · [info@korodur.de](mailto:info@korodur.de)

[www.korodur.de](http://www.korodur.de)