

Beschichtungen für moderne Landwirtschaft

Sicherheit im Betrieb mit Remmers
Schutz- und Instandsetzungssystemen



Hochbelastbare Beschichtungen für Agrar- und Landwirtschaft

Damit aus Arbeitsvorbereitung und Arbeitsablauf ungestörte Produktionsprozesse resultieren, müssen die Oberflächen der Wand- und Bodenbereiche in den landwirtschaftlichen Arbeits-, Lager- und Umschlagplätzen dauerhaft geschützt werden. Deshalb arbeiten wir mit den hochwertigen Systemlösungen des Premiumanbieters Remmers. Ob Schweine-, Rinder- oder Geflügelmast, Getreideanbau, Milch- oder Bioenergieerzeugung – wir beraten Sie bei der Auswahl der passenden Wand- und Bodenbeschichtungssysteme und führen alle Arbeiten schnell und effizient aus. So können Sie Ihren Betrieb in Rekordzeit wieder aufnehmen.

Fehl- und Ausbruchstellen

Betonreparatur-Systeme
Faserverstärkter PCC/SPCC Mörtel für statisch nicht relevante Bereiche

Eigenschaften

- Vereint Korrosionsschutz
- Händisch und maschinell verarbeitbar
- Ausbrüche bis 80 mm möglich

Anwendung

- Betonbauteile mit hoher chemischer Belastung
- Innen-, Außen- und Nassbereichen
- Stützwände, Fassaden und Platten

Prüfzeugnisse*

- Verschleißwiderstandsprüfung
- Prüfzeugnis für den Trinkwasserbereich gem. DVGW Arbeitsblatt W 270
- Rückwärtige Durchfeuchtung
- Zertifiziert nach DIN EN 1504-3



Arbeitsfolge in der Betoninstandsetzung

Lose Bestandteile abtragen	Korrodierte Bewehrungsstähe komplett freilegen
Entrostung	Korrodierte Bewehrungsstähe mechanisch auf Reinheitsgrad SA 2 1/2 entrosten
Betonersatz	Ausbruchstelle mit Betofix R4 SR verschließen
Oberflächenschutz	Zum Schutz vor aggressiven Medien Oberfläche mit geeignetem Oberflächenschutz versehen

Wand- und Bodenflächen

Chemikalienbeständige und rissüberbrückende Schutzbeschichtung
Flexible, 2-komponentige, farbige Epoxidharzbeschichtung

Eigenschaften

- Undurchlässig, teerfrei und rissüberbrückend
- Beständig gegen Chemikalie, Gülle, Gras- und Silagesäfte
- Streich- und spritzfähig

Anwendung

- Schutzbeschichtung für Stahlbetonbehälter
- Korrosionsschutzbeschichtung für Stahl
- Luftwäscher und Fahrsilowände
- Biogasanlagen
- Güllebehälter und -kanäle

Prüfzeugnisse*

- Chemikalien Beständigkeitsliste
- Prüfbericht Verwendung JGS-Anlagen
- Rissüberbrückungstest
- Brandklassentest
- Zulassung für Biogasanlagen gemäß AwSV

Systemschichtdicke: < 1,0 mm



	Aufbau	Produktbezeichnung	Verbrauch
1.	Grundierung	Epoxy Universal schwarz	ca. 0,40 kg/m ²
2.	Zwischenschicht	Epoxy Universal schwarzrot	ca. 0,40 kg/m ²
3.	Endschicht	Epoxy Universal schwarz	ca. 0,40 kg/m ²

Futtertische

Chemikalienbeständige Beschichtung
Hochbeständige, 3-komponentige, matte Beschichtung

Eigenschaften

- Zungenglatt und hygienisch
- Mechanisch hoch belastbar
- Geringe Ausfallzeiten

Anwendung

- Spaltenböden
- Bodenflächen in Stallungen
- Neue Futtertische
(für geschädigte Futtertische bieten wir individuelle Systemlösungen an)

Prüfzeugnisse*

- Chemikalien Beständigkeitsliste

Systemschichtdicke: < 0,5 mm



	Aufbau	Produktbezeichnung	Verbrauch
1.	Grundierung	Crete TF Agrar-Siegel	ca. 0,30 kg/m ²
2.	Beschichtung	Crete TF Agrar-Siegel	ca. 0,30 kg/m ²

* Detaillierte Angaben sind dem aktuell gültigen Technischen Merkblatt / Systemaufbau sowie dem jeweiligen Prüfzeugnis zu entnehmen. Prüfzeugnisse gelten ggf. nur für das jeweilige Produkt, so dass das o.g. System nicht zwingend Zulassungsbestandteil ist.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die angegebenen Werte sind angelehnt an unsere Laborwerte und können individuell abweichen. Alle Angaben sind daher unverbindlich und freibleibend, verbindlich sind ausschließlich die Produktwerte/-angaben in unseren technischen Merkblättern (zu finden unter www.remmers.com oder über unsere Fachberatung).