



GECKO® Ultra Saaten- und Dekorkleber

Art.Nr.: 921714

GECKO® Ultra ist ein weizenbasiertes Granulat zur Herstellung einer Suspension für eine optimale Haftung von Dekor wie Körner und Saaten auf dem Teigling und an dem daraus folgendem Gebäck.



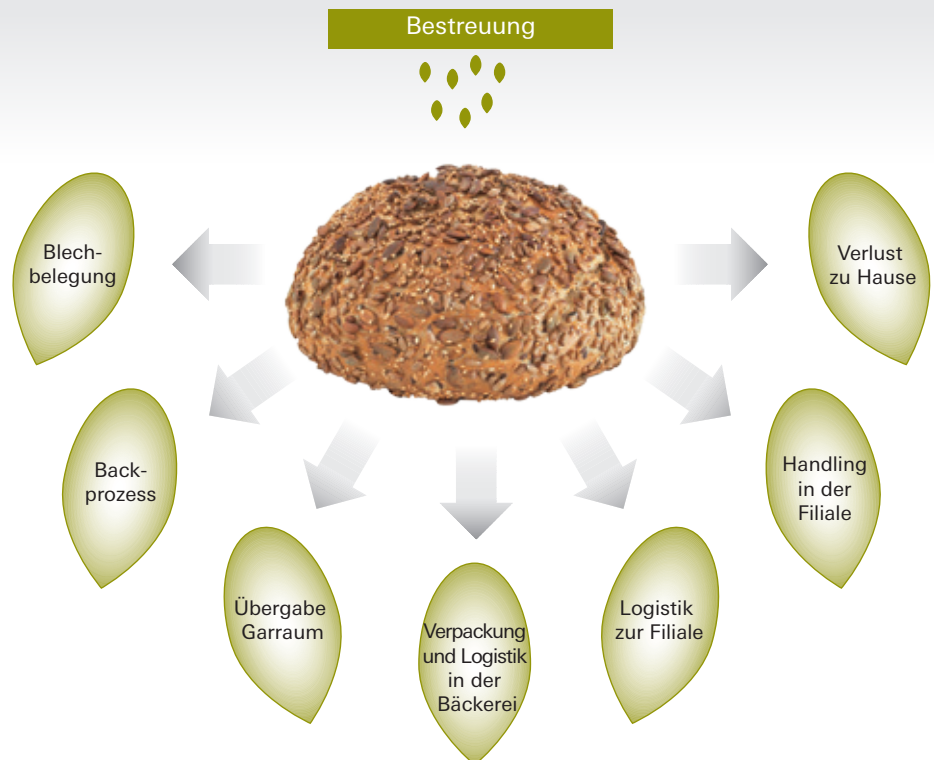
GECKO® Ultra - Dekorhaftung leicht gemacht

Das Problem: die Dekorhaftung

Backwaren mit einem Körner- und Saatendekor sind sehr beliebt. Sie verleihen den Gebäcken nicht nur einen ernährungsphysiologischen Mehrwert, sondern sorgen für eine ansprechende Optik. Jedoch geht eine Vielzahl des Dekors während des gesamten Verarbeitungs-, Herstellungs- und Transportprozesses verloren. Somit bleiben beim Verzehr der Backwaren häufig nur etwa 50 % der Saaten und Körner an diesen haften.

Saatenverlust

Nicht nur der Verbraucher ist wenig erfreut bei der überschaubaren Menge an Saaten, die noch auf dem Gebäck haften. Durch das Ablösen der Saaten entsteht ein erhöhter Reinigungsaufwand der gesamten Produktionsstätte und dem Verkauf. Zudem sind die Saaten ein teurer Rohstoff und kalkulatorisch nicht zu vernachlässigen. Sparen Sie mit GECKO® Ultra zukünftig Saaten ein!



Die Lösung: GECKO® Ultra

Die oben genannten Probleme lassen sich mit einem von der GoodMills Innovation eigens entwickelten Dekor- bzw. Saatenkleber beheben. GECKO® Ultra sorgt für eine superstarke Haftung, was das Abfallen der Saaten weitestgehend verhindert! GECKO® Ultra bedient sich am Prinzip der Bionik, hier im Speziellen am Phänomen der gleichnamigen Echsenart.

Was ist GECKO® Ultra?

GECKO® Ultra wird auf Basis einer speziellen Weizenvarietät hergestellt. Durch den Herstellungsprozess bekommt die Suspension seine außerordentliche Adhäsionskraft. Diese beiden Faktoren gewährleisten eine enorme Haftkraft an Backwaren.

Wie wird GECKO® Ultra-Suspension hergestellt und verarbeitet?

- Wasser in einem Behälter vorlegen
- GECKO® Ultra manuell oder maschinell homogen unterrühren
- 10 Minuten Quellzeit einhalten
- Vor der Nutzung der Suspension noch einmal homogen verrühren



Pulver



Manuell



Maschinell

GECKO® Ultra kann neben der manuellen Verwendung auch bei Tauch-, Walzen und Sprühsystemen verwendet werden. Gegebenenfalls ist eine Justierung der Systeme auf die Auftragsmenge notwendig.

Pinself / Schwiddel



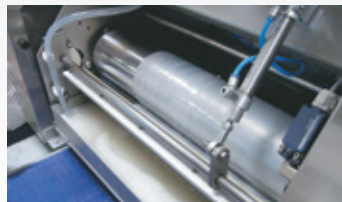
- Einfache Handhabung

Tauchbad



- Gleichmäßiger Filmauftrag
- Flexibel anwendbar

Walzensystem



- Dünner, gleichmäßiger Film beim Auftragen
- Kein Filmabriss

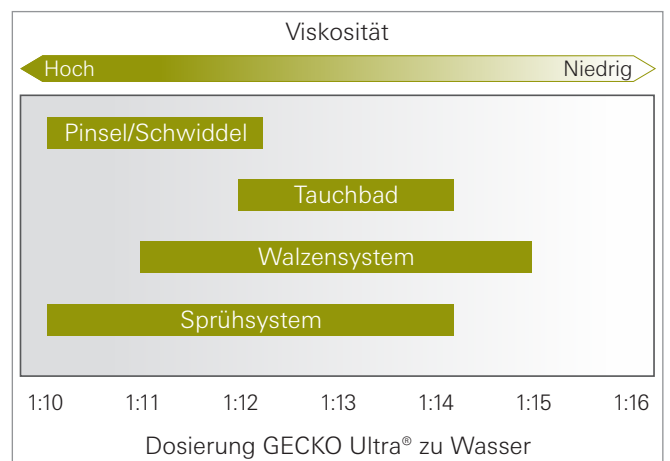
Sprühsystem



- Sprühbar als Suspension-Luft-Gemisch
- Erhitzen nicht notwendig
- Keine Düsenverstopfung
- Klare Sprühbilder
- Keine Vernebelung

Anwendung: GECKO® Ultra

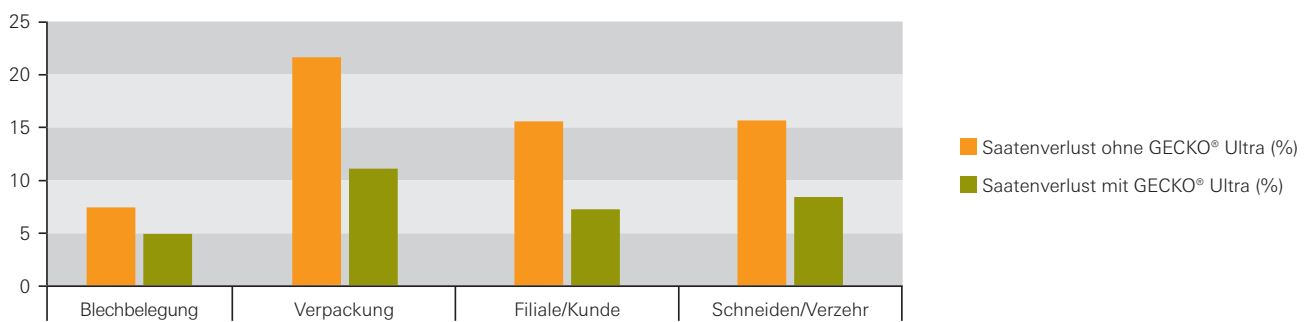
	Zutaten	Anteil
Industrie	GECKO® Ultra	10 kg
	Wasser	120 - 150 l
	Gesamt	130 - 160 kg
Handwerk	GECKO® Ultra	1 kg
	Wasser	10 l
	Gesamt	11 kg



Vorteile GECKO® Ultra

- Kosteneinsparung
- Verminderter Verschmutzungsgrad durch abfallende Saaten und Dekor
- Stark erhöhter Dekor- und Saatenverbleib auf den Backwaren
- Einfache Verarbeitung und Anwendung
- Clean Label-Deklaration: Weizenmehl

Gegenüberstellung: GECKO® Ultra vs. Wasser bei Saaten



Brötchen ohne GECKO® Ultra



Brötchen mit GECKO® Ultra

GoodMills Innovation GmbH
Customer Care Center

Trettaustraße 35
21107 Hamburg, Germany
T + 49 40 751 09 - 666
F + 49 40 751 09 - 680

ccc@goodmillsinnovation.com
www.goodmillsinnovation.com