

**Flowcrete**  
for the world at your feet



# FÜR HYGIENISCHE, LANGLEBIGE UND FUGENLOSE FUSSBÖDEN

Die zertifizierten Flowfresh OS-Systeme auf Polyurethanbetonbasis – ideal für den Einsatz in Bereichen, in denen die Hygiene entscheidend ist.

# FLOWFRESH-PALETTE



Flowfresh stellt eine neue Generation von hochleistungsfähigen antimikrobiellen Oberflächenschutzsystemen dar. Flowfresh wurde in Zusammenarbeit mit Polygiene® entwickelt und macht sich die natürliche Fähigkeit von Silber zunutze, das Wachstum von Mikroben zu hemmen. Flowfresh wurde gemäß der ISO-Norm 22196 getestet.

Einen hohen Standard bei der Gebäudehygiene nachweisen zu können, ist in vielen Sektoren unerlässlich, ganz besonders aber in kontaminationssensiblen Bereichen wie der Lebensmittel- und Getränkebranche, der Pharmaindustrie und der Elektronikbranche. Zu den maßgeblichen Faktoren, die Flowfresh, das auf Basis von Polyurethanbeton gefertigt wurde, zu einem ultrahygienischen Fußbodensystem machen, gehören seine fugenlose, undurchlässige, außerordentlich langlebige Beschaffenheit, gepaart mit der Möglichkeit, Hohlkehlen und Edelstahlentwässerungslösungen einzuarbeiten.

Eine große Anzahl von Flowfresh-Systemen ist jetzt in einer QUICK-Version erhältlich. Die Entwicklung dieser schnell aushärtenden Versionen bietet einen entscheidenden Vorteil, denn sie verkürzt die Standzeit der Produktion und sorgt für weniger kostspielige Ausfallzeiten in der Industrie für Wartungsarbeiten.

## Bestens geeignet für:



- Lebensmittel und Getränke
- Fleisch und Fisch
- Bäckereien und Konditoreien
- Lebensmittelzubereitung und Küchen
- Krankenhäuser und Gesundheitswesen
- Pharmaindustrie-Umgebungen

## Hauptvorteile der Flowfresh-Palette:

**Lebenszykluskosten**  
Robuste Polyurethanbetonsysteme verringern die Häufigkeit von Reparaturen und müssen nicht ersetzt werden.

**Geringeres Risiko**  
Hygienische Polyurethanbetonböden verringern die Möglichkeit einer mikrobiellen Kontamination und die Gefahr von Betriebsunfällen durch Ausrutschen.

Die neue Generation von Flowfresh-Oberflächenschutzsystemen ist nachhaltig und benutzerfreundlich, darüber hinaus äußerst langlebig, ästhetisch und leicht zu reinigen.

**Wirkt u. a. :**

MIKROBIELLE WIRKSAMKEIT			
MRSA	✓	Salmonella Typhi	✓
E.coli	✓	Enterococcus faecalis	✓
Listerien	✓	Staphylococcus aureus	✓
Proteus vulgaris	✓	Streptococcus pyogenes	✓
Campylobacter	✓	Pseudomonas aeruginosa	✓

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT			
Salzsäure	✓	Methanol	✓
Schwefelsäure	✓	Zuckersirupe	✓
Zitronensäure	✓	Natronlauge	✓
Essigsäure	✓	Benzin	✓
Milchsäure	✓	Öl-Inhaltsstoffe	✓
Phosphorsäure	✓	Reinigungsmittel	✓

## Gemäß HACCP international zertifizierter hygienischer Bodenbelag

Böden in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sind ständigem Verkehr ausgesetzt, werden durch die Handhabung von Geräten beschädigt und unterliegen oft dem Einfluss von Chemikalien und korrosiven Inhaltsstoffen.

Polyurethanbetonsysteme sorgen für eine porenfreie, glatte und/oder raue und fugenlose Oberfläche, die das Wachstum von Mikroben oder Schimmel stark erschwert.

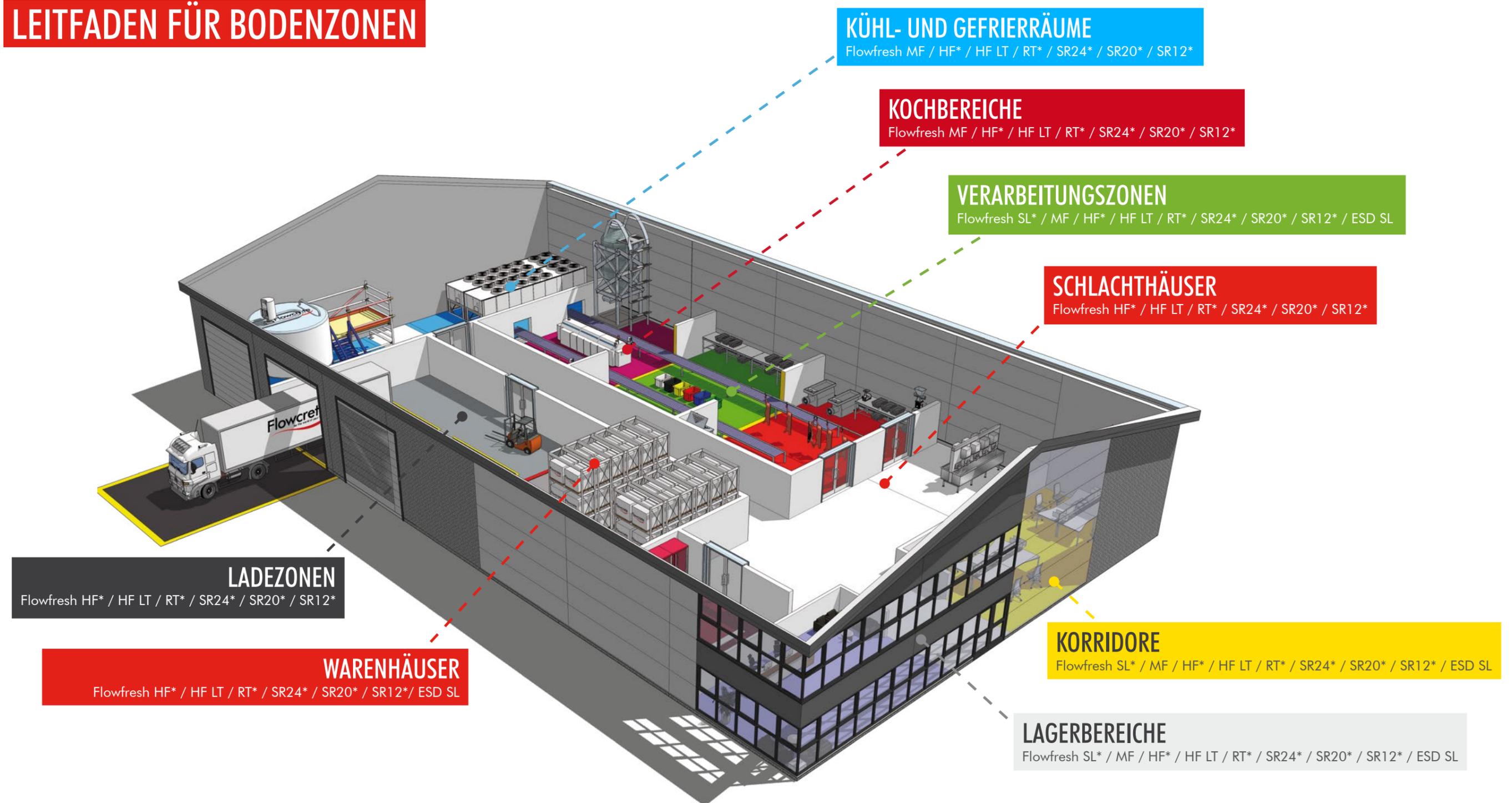
Die HACCP-zertifizierten und nach ISO 22196 geprüften Polyurethanbeton-Oberflächenschutzsysteme bieten einen verbesserten Produktschutz durch die antimikrobielle Silberionentechnologie Polygiene, die lange vor einer Wiederverkeimung nach der Reinigung schützt.

**OHNE POLYGIENE®**  
Mikroben siedeln sich auf der Oberfläche an und vermehren sich, was zu einer Zersetzung führt

**MIT POLYGIENE®**  
Silberionen hemmen aktiv alle Mikroben und schützen die Oberfläche

© Polygiene

# LEITFADEN FÜR BODENZONEN



\* Schnellsystem ist ebenfalls für diesen Bereich geeignet.

## Die Vorteile von Flowfresh-Böden

- Sind beständig gegen Aufprall, Verkehr und Temperatureinwirkungen.
- Schützen vor Chemikalien, Fetten, heißen Ölen, Zucker und Säuren.
- Verbesserte Luftqualität während der Installation und darüber hinaus.
- Positiv strukturiertes Profil zur Minimierung des Rutschrisikos.
- Antimikrobielle Zusatzstoffe können Mikroben um bis zu 99,9 % reduzieren.
- Schnellsysteme verfügbar.

## Warum sind Flowfresh-Oberflächenschutzsysteme für verschiedene Anwendungsbereiche vorgesehen?

Der Boden einer Anlage ist einer Vielzahl von Produkten ausgesetzt, darunter Fetten, heißen Ölen, Blut, Zuckerlösungen, natürlichen Lebensmittelsäuren, Chemikalien und Reinigungsmitteln. Viele dieser Substanzen können aufgrund ihrer korrosiven Eigenschaften Schäden an einem unbeschichteten Betonboden verursachen.

## Flowfresh SL (2 mm)

Ein für den Einsatz in Bereichen mit mittlerer Belastung antimikrobiell behandelter Polyurethanharz-Bodenbelag.

Am besten geeignet für Verpackungsbereiche und Verarbeitungszonen mit leichtem bis mittlerem Fuß- und Fahrzeugverkehr. Flowfresh SL hat eine naht- und fugenlose Oberfläche.

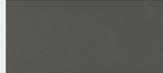
-  **Hygienisch**
-  **Chemische Beständigkeit**
-  **Langlebig**
-  **Reinigungsfreundlich**

### Technische Informationen

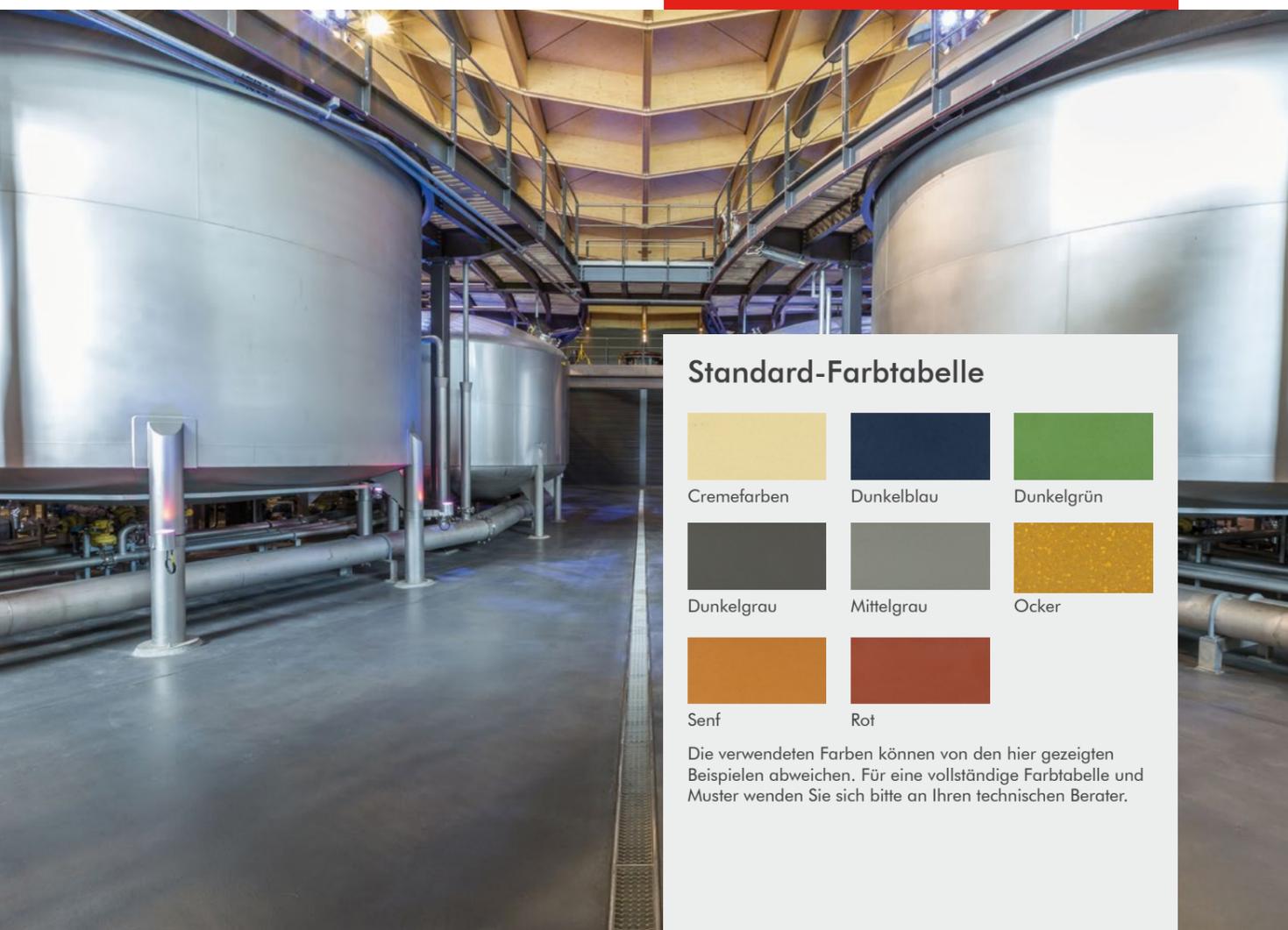
FEUERBESTÄNDIGKEIT	
DIN EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s <sup>1</sup>
RUTSCHFESTIGKEIT R10	
BS 7976-2	Trocken > 40
SCHLAGBESTÄNDIGKEIT	
EN ISO 6272	IR4
VERSCHEISSBESTÄNDIGKEIT	
EN 13892-5	AR0.5
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten-Test	Nil (impermeabel)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	
Widerstandsfähig gegen zeitweilige Verschüttungen bis zu 60 °C und anhaltende trockene Hitze von -20°C bis 50°C.	

 **Schnellsystem verfügbar**  
 \* Grundierung und Versiegelung gemäß den Anweisungen des Herstellers. Siehe Abschnitt Aufbau.

### Standard-Farbtabelle

		
Cremefarben	Dunkelblau	Dunkelgrün
		
Dunkelgrau	Mittelgrau	Ocker
		
Senf	Rot	

Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen. Für eine vollständige Farbtabelle und Muster wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.



### Technische Informationen

FEUERBESTÄNDIGKEIT	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s <sup>1</sup>
RUTSCHFESTIGKEIT	
BS 7976-2	Trocken > 40
SCHLAGBESTÄNDIGKEIT	
EN ISO 6272	IR4
VERSCHEISSBESTÄNDIGKEIT	
EN 13892-5	AR0.5
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten-Test	Nil (impermeabel)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	
Widerstandsfähig gegen zeitweilige Verschüttungen bis zu 80 °C und anhaltende trockene Hitze von -20°C bis 70°C.	

 **Schnellsystem verfügbar**  
 \* Grundierung und Versiegelung gemäß den Anweisungen des Herstellers. Siehe Abschnitt Aufbau.

## Flowfresh MF (4-6 mm)

Ein für den Einsatz in Bereichen mit mittlerer Belastung antimikrobiell behandelter Polyurethanbeton.

Am besten geeignet für Verpackungsbereiche und Verarbeitungszonen mit leichtem bis mittlerem Fuß- und Fahrzeugverkehr. Flowfresh MF hat eine naht- und fugenlose Oberfläche.

-  **Hygienisch**
-  **Chemische Beständigkeit**
-  **Langlebig**
-  **Reinigungsfreundlich**

### Standard-Farbtabelle

		
Cremefarben	Dunkelblau	Dunkelgrün
		
Dunkelgrau	Mittelgrau	Ocker
		
Senf	Rot	

Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen. Für eine vollständige Farbtabelle und Muster wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.

## Flowfresh HF (6-9 mm)

Ein mit der Kelle aufgetragener, antimikrobiell behandelter, fugenloser Polyurethanbeton mit einer fein strukturierten, farbigen Oberfläche.

Am besten geeignet für nasse Verarbeitungsbereiche mit hohem Fuß- und Fahrzeugverkehr.

-  **Hygienisch**
-  **Chemische Beständigkeit**
-  **Rutschfestigkeit**
-  **Temperaturbeständigkeit**

### Technische Informationen

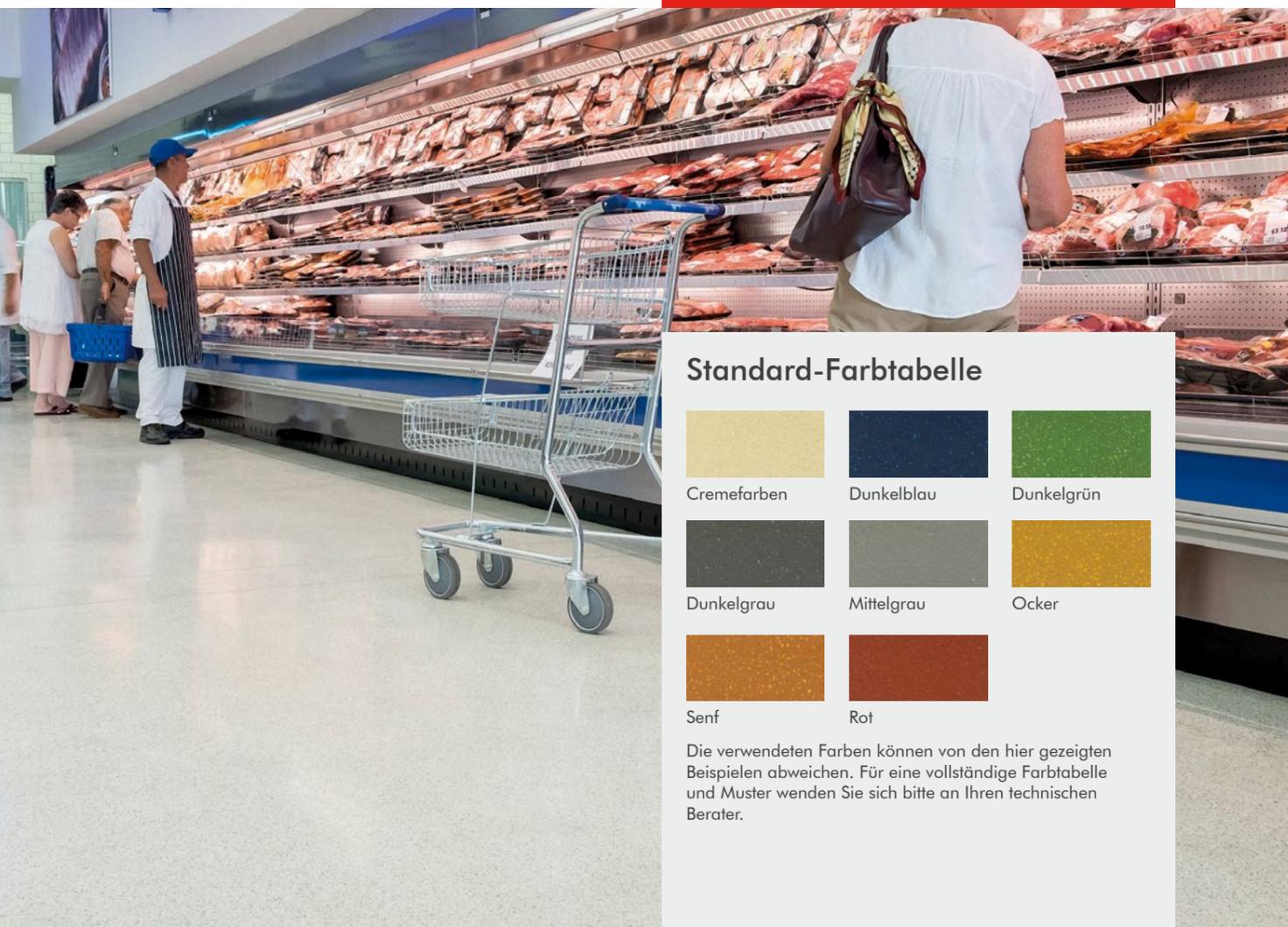
FEUERBESTÄNDIGKEIT	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s <sup>1</sup>
RUTSCHFESTIGKEIT	
BS 7976-2	Trocken > 40
SCHLAGBESTÄNDIGKEIT	
EN ISO 6272	IR20
VERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT	
EN 13892-5	AR0.5
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten-Test	Nil (impermeabel)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	
Toleriert mittelschwere Verschüttungen bis zu 120°C oder anhaltende trockene Hitze von -40°C bis 105 °C (bei 9 mm Stärke).	

 **Schnellsystem verfügbar**  
 \* Grundierung und Versiegelung gemäß den Anweisungen des Herstellers. Siehe Abschnitt Aufbau.

### Standard-Farbtabelle

		
Cremefarben	Dunkelblau	Dunkelgrün
		
Dunkelgrau	Mittelgrau	Ocker
		
Senf	Rot	

Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen. Für eine vollständige Farbtabelle und Muster wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.



### Standard-Farbtabelle

		
Cremefarben	Dunkelblau	Dunkelgrün
		
Dunkelgrau	Mittelgrau	Ocker
		
Senf	Rot	

Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen. Für eine vollständige Farbtabelle und Muster wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.

### Technische Informationen

FEUERBESTÄNDIGKEIT	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s <sup>1</sup>
RUTSCHFESTIGKEIT	
BS 7976-2	Trocken > 40
SCHLAGBESTÄNDIGKEIT	
EN ISO 6272	IR20
VERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT	
EN 13892-5	AR0.5
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten-Test	Nil (impermeabel)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	
Toleriert mittelschwere Verschüttungen bis zu 120 °C oder anhaltende trockene Hitze von -40 °C bis 105 °C (bei 9 mm Stärke).	

## Flowfresh HF LT (6-9 mm)

Ein antimikrobiell behandelter Polyurethanbeton mit verbesserter Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen.

Am besten geeignet für nasse Verarbeitungsbereiche mit hohem Fuß- und Fahrzeugverkehr. Flowfresh HF LT hat eine naht- und fugenlose Oberfläche.

-  **Hygienisch**
-  **Chemische Beständigkeit**
-  **Rutschfestigkeit**
-  **Temperaturbeständigkeit**

## Flowfresh RT (6-9 mm)

Ein antimikrobiell behandelter Polyurethanbeton.

Am besten geeignet für nasse Verarbeitungsbereiche mit hohem Fuß- und Fahrzeugverkehr. Flowfresh RT hat eine naht- und fugenlose Oberfläche.

-  **Hygienisch**
-  **Chemische Beständigkeit**
-  **Rutschfestigkeit**
-  **Temperaturbeständigkeit**

### Technische Informationen

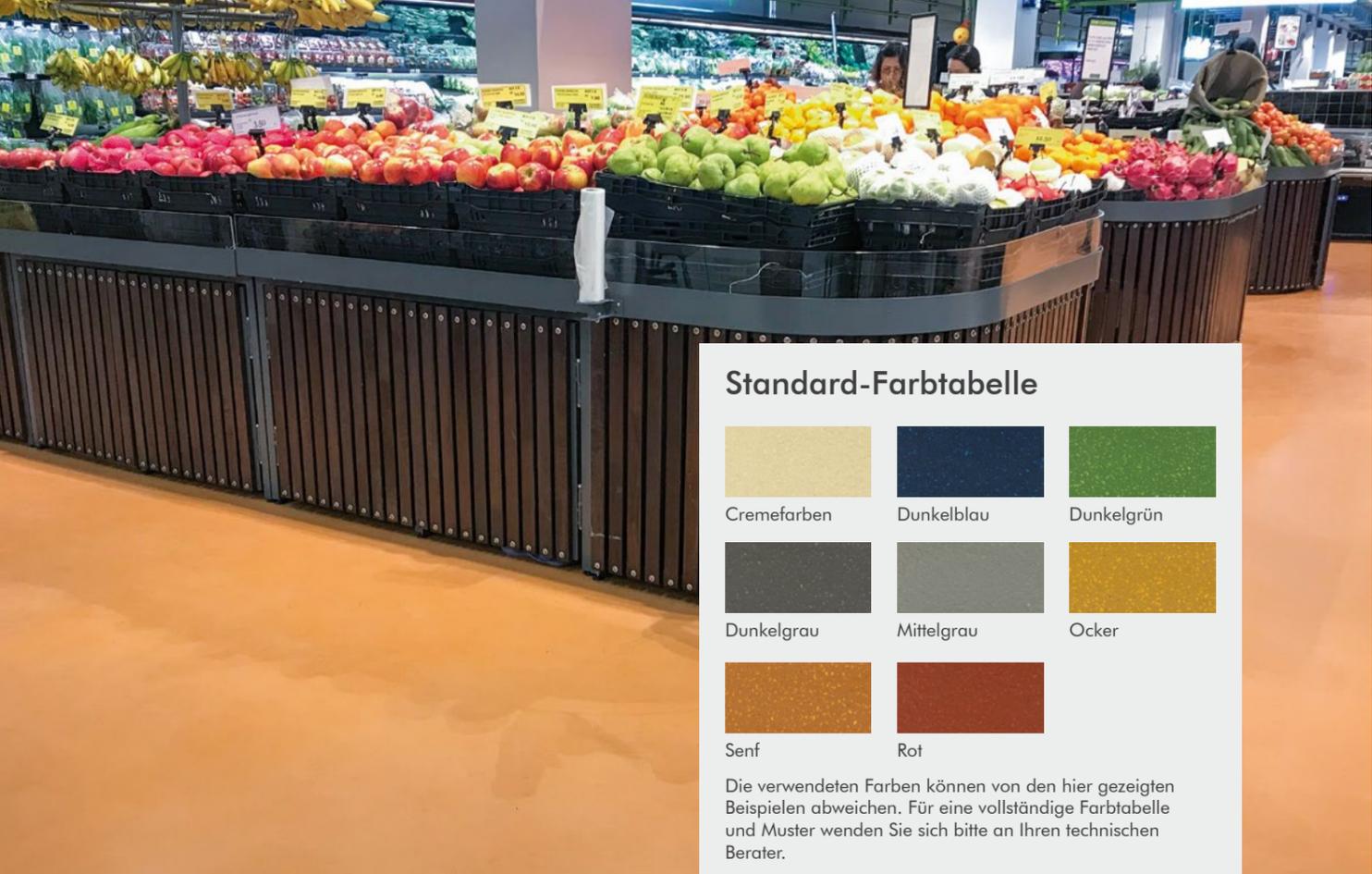
FEUERBESTÄNDIGKEIT	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s <sup>1</sup>
RUTSCHFESTIGKEIT	
BS 7976-2	Trocken > 40
SCHLAGBESTÄNDIGKEIT	
EN ISO 6272	IR20
VERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT	
EN 13892-5	AR0.5
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten-Test	Nil (impermeabel)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	
Widerstandsfähig gegen zeitweilige Verschüttungen bis zu 120 °C und anhaltende trockene Hitze von -40 °C bis 105 °C.	

 **Schnellsystem verfügbar**  
 \* Grundierung und Versiegelung gemäß den Anweisungen des Herstellers. Siehe Abschnitt Aufbau.

### Standard-Farbtabelle

		
Cremefarben	Dunkelblau	Dunkelgrün
		
Dunkelgrau	Mittelgrau	Ocker
		
Senf	Rot	

Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen. Für eine vollständige Farbtabelle und Muster wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.



### Standard-Farbtabelle

		
Cremefarben	Dunkelblau	Dunkelgrün
		
Dunkelgrau	Mittelgrau	Ocker
		
Senf	Rot	

Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen. Für eine vollständige Farbtabelle und Muster wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.

## Flowfresh SR12/20/24 (4-11 mm)

Ein mit Quarzsand abgestreutes und versiegeltes antimikrobiell behandeltes Polyurethanbetonsystem.

Dieses mit der Glättkelle aufgetragene System eignet sich für alle Bereiche mit hoher Beanspruchung und sorgt für einen rutschfesten Bodenbelag.

-  **Hygienisch**
-  **Chemische Beständigkeit**
-  **Rutschfestigkeit**
-  **Verschleißbeständig**

### Technische Informationen

FEUERBESTÄNDIGKEIT	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s <sup>1</sup>
RUTSCHFESTIGKEIT	
BS 7976-2 DIN 51130	Trocken > 40 R13 V10/R13 V10/R13 V4
SCHLAGBESTÄNDIGKEIT	
EN ISO 6272	IR20
VERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT	
EN 13892-5	AR0.5
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten-Test	Nil (impermeabel)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	
Bei 9-10 mm: Toleriert mittelschwere Verschüttungen bis zu 120 °C oder anhaltende Hitze von -40 °C bis 105 °C.	

 **Schnellsystem verfügbar**  
 \* Grundierung und Versiegelung gemäß den Anweisungen des Herstellers. Siehe Abschnitt Aufbau.

## Flowfresh ESD SL (2-3 mm)

Ein leitfähiges/ESD, chemikalienbeständiges und antimikrobiell behandeltes Polyurethanbetonsystem mit matter/stumpfer Oberfläche.

Bietet die erforderliche rutschhemmende Oberfläche in Räumen und Bereichen, in denen der Boden mittleren mechanischen und chemischen Belastungen standhalten muss.

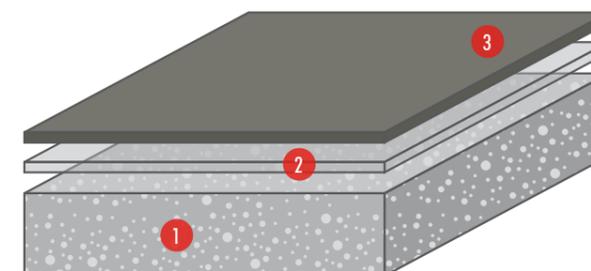
-  **Antistatisch**
-  **Chemische Beständigkeit**
-  **Hygienisch**
-  **Abriebbeständig**

## Technische Informationen

FEUERBESTÄNDIGKEIT	
EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s <sup>1</sup>
RUTSCHFESTIGKEIT	
BS 7976-2	Trocken > 40
SCHLAGBESTÄNDIGKEIT	
EN ISO 6272	IR4
VERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT	
EN 13892-5	AR0.5
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten-Test	Nil (impermeabel)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	
Temperaturbeständig bis zu 70 °C	

## AUFBAU DES SYSTEMS

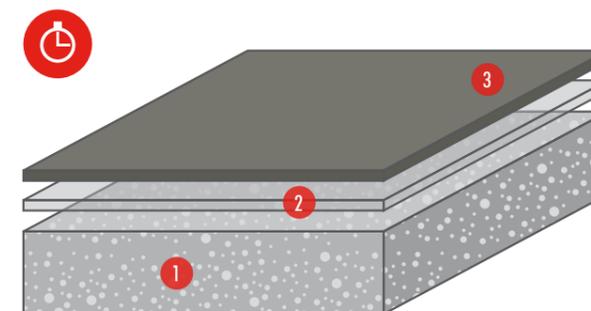
### Flowfresh SL



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Primer
- 3 Flowfresh SL

ANWENDUNGSBEREICH	Verarbeitungs-, Verpackungs- und Lagerbereiche und Korridore
FINISH	Matt/Stumpf
STÄRKE	2 mm
BELASTUNG	Mittel

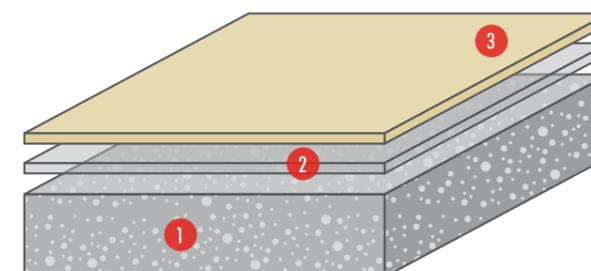
### Flowfresh SL Quick



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Scratchcoat Quick
- 3 Flowfresh SL Quick

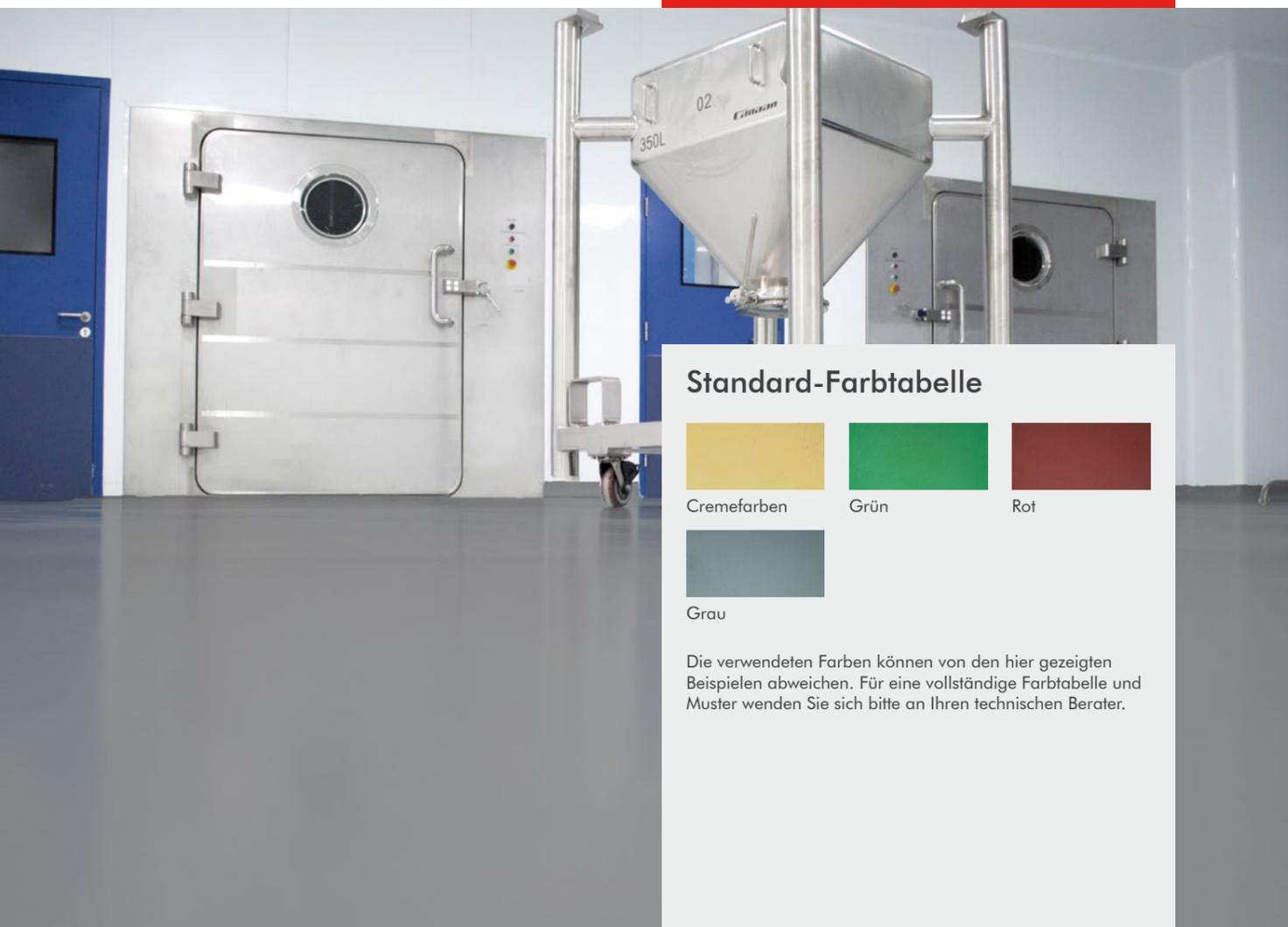
ANWENDUNGSBEREICH	Verarbeitungs-, Verpackungs- und Lagerbereiche und Korridore
FINISH	Matt/Stumpf
STÄRKE	2 mm
BELASTUNG	Mittel

### Flowfresh MF



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Primer
- 3 Flowfresh MF

ANWENDUNGSBEREICH	Gefrier- und Kühlraum, Küche, Verarbeitungs-, Verpackungs- und Lagerbereiche, Gänge und Lagerräume
FINISH	Matt/Stumpf
STÄRKE	4 - 6 mm
BELASTUNG	Mittel



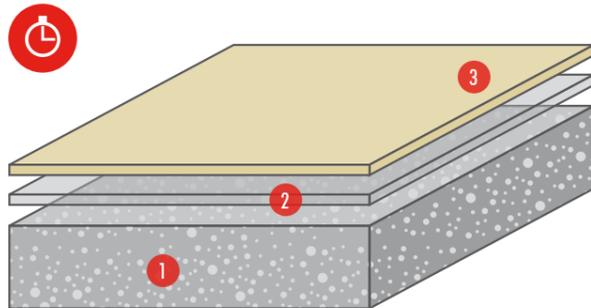
### Standard-Farbtabelle



Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen. Für eine vollständige Farbtabelle und Muster wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.

# AUFBAU DES SYSTEMS

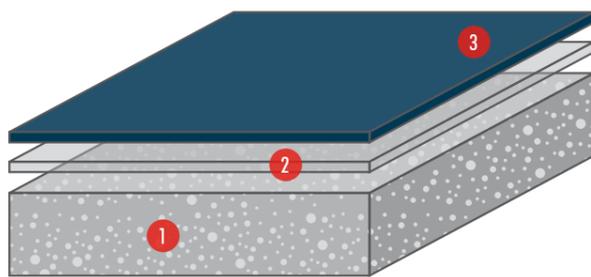
## Flowfresh MF Quick



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Scratchcoat Quick
- 3 Flowfresh MF Quick

ANWENDUNGSBEREICH	Verarbeitungs-, Verpackungs- und Lagerbereiche, Korridore und Warenhäuser
FINISH	Matt/Stumpf
STÄRKE	4 mm
BELASTUNG	Mittel

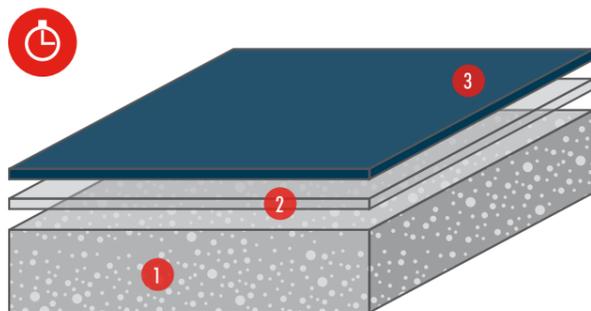
## Flowfresh HF



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Primer
- 3 Flowfresh HF

ANWENDUNGSBEREICH	Alle Bereiche
FINISH	Matt
STÄRKE	6-9 mm
BELASTUNG	Stark

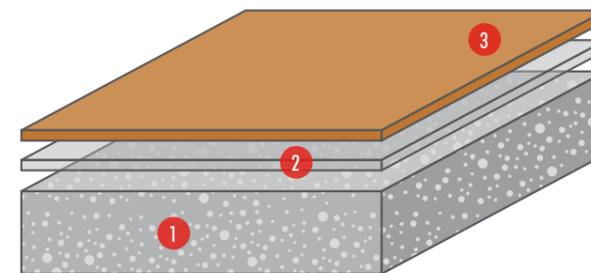
## Flowfresh HF Quick



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Scratchcoat Quick
- 3 Flowfresh HF Quick

ANWENDUNGSBEREICH	Alle Bereiche
FINISH	Matt
STÄRKE	6-9 mm
BELASTUNG	Stark

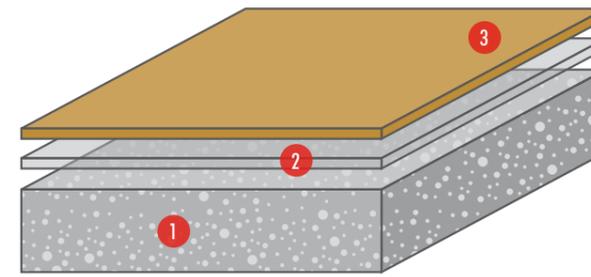
## Flowfresh HF LT



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Primer
- 3 Flowfresh HF LT

ANWENDUNGSBEREICH	Alle Bereiche
FINISH	Matt
STÄRKE	6-9 mm
BELASTUNG	Stark

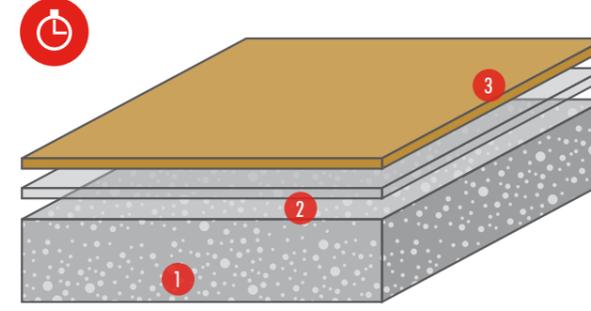
## Flowfresh RT



- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Primer
- 3 Flowfresh RT

ANWENDUNGSBEREICH	Alle Bereiche
FINISH	Matt
STÄRKE	6-9 mm
BELASTUNG	Stark

## Flowfresh RT Quick

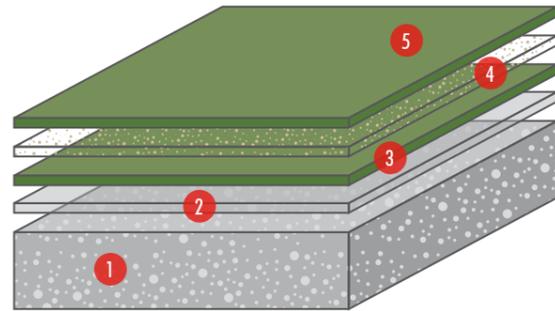


- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Scratchcoat Quick
- 3 Flowfresh RT Quick

ANWENDUNGSBEREICH	Alle Bereiche
FINISH	Matt
STÄRKE	6-9 mm
BELASTUNG	Stark

# AUFBAU DES SYSTEMS

## Flowfresh SR (12 / 20 / 24)

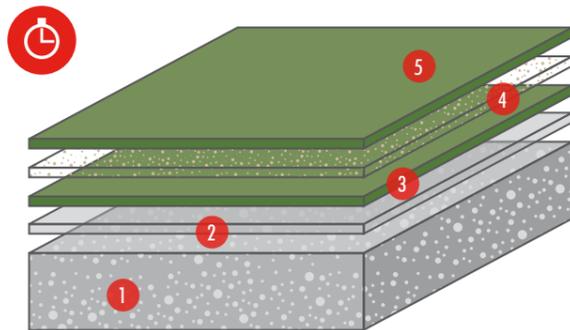


- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Primer
- 3 Flowfresh SL/HD/RT/ Mörtel
- 4 Naturquarz 0,4–2 mm
- 5 Flowfresh Coating Matt



ANWENDUNGSBEREICH	Alle Bereiche
FINISH	Matt
STÄRKE	4–11 mm
BELASTUNG	Mittel bis schwer

## Flowfresh SR (12 / 20 /24) Schnell

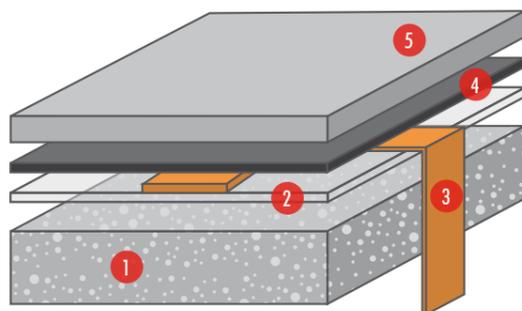


- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Scratchcoat Quick
- 3 Flowfresh SL/HD/RT/ Mortar Quick
- 4 Naturquarz 0,4–2 mm
- 5 Flowfresh Coating Matt



ANWENDUNGSBEREICH	Alle Bereiche
FINISH	Matt
STÄRKE	4–11 mm
BELASTUNG	Mittel bis schwer

## Flowfresh ESD SL



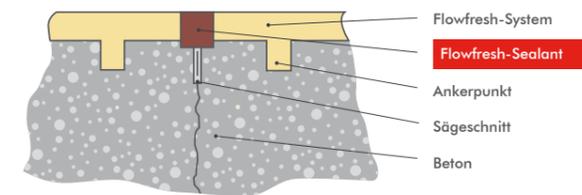
- 1 Vorbereiteter Untergrund
- 2 Flowprime
- 3 Kupferstreifen
- 4 Peran ESD Primer WB
- 5 Flowfresh ESD SL



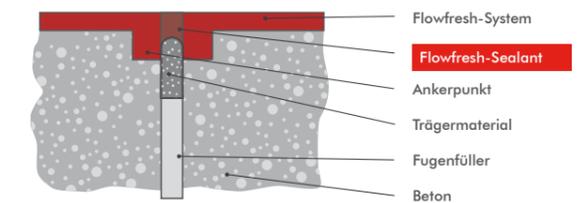
ANWENDUNGSBEREICH	Verarbeitungs-, Verpackungs- und Lagerbereiche, Korridore und Warenhäuser
FINISH	Matt/Stumpf
STÄRKE	2–3 mm
BELASTUNG	Mittel

# Fugendetails

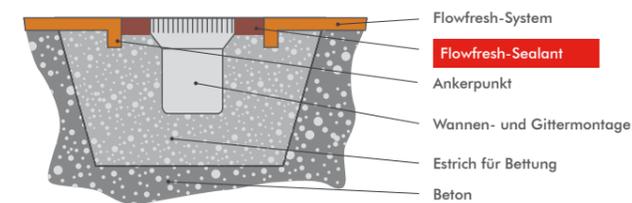
## Typische (induzierte) Bewegung der Fuge



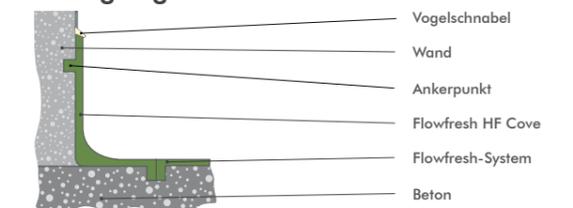
## Typische (Expansion) Bewegung der Fuge



## Typische Anordnung für Entwässerungsrinne



## Typisches Detail für Boden-zu-Wand-Übergang



# Flowfresh-Sealant

Einkomponentiger elastischer polymerer Fugendichtstoff mit verbesserter chemischer Beständigkeit und thermischer Stabilität. Wurde für den Einsatz in Bereichen entwickelt, in denen eine biologische Kontamination zu erwarten ist, und eignet sich besonders für Lebensmittelherstellungs- und -verarbeitungsbetriebe.

**ANMERKUNG:** Während des Auftragens und der ersten Aushärtung des Produkts muss die Temperatur des Untergrunds mindestens 3 °C über der Taupunkttemperatur liegen.

WICHTIGSTE VORTEILE		
Emissionsarmes, lösungsmittelfreies Material (null VOC)	✓	Breiter Temperaturtoleranzbereich ✓
Schnelle und einfache Anwendung	✓	Widerstandsfähig gegen biologische Verunreinigungen in der Lebensmittelindustrie ✓
Hohe mechanische und chemische Beständigkeit	✓	

VERPACKUNG
Erhältlich in 600-ml-Folienpackungen, 15 Stück pro Karton.

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

ERSCHEINUNG	FARBIGE PASTE
Hautbildungszeit (bei +20 °C, 50 % RH)	~ 2,5 mm / 24 Stunden
Shore A-Härte nach vollständiger Aushärtung (EN ISO 868)	~ 53
Querdehnungsvermögen (Fugenbewegung)	≤ 25 %
Bruchdehnung (EN ISO 8339)	~ 300%
Einsatztemperaturbereich	-35 °C bis + 100 °C
Verfügbare Farben	Grau, Rot, Ocker

# TECHNISCHE DATEN IM ÜBERBLICK

## SYSTEMKLASSIFIZIERUNG

TYP	SYSTEM	STÄRKE	TYP	SYSTEM	STÄRKE
Matt/Stumpf	Flowfresh SL Flowfresh MF	2 mm 4–6 mm	Schnelle Aushärtung	Flowfresh SL Quick Flowfresh MF Quick	2 mm 4 mm
Hohe Beanspruchung	Flowfresh HF Flowfresh RT Flowfresh HF LT	6–9 mm		Flowfresh HF Quick Flowfresh RT Quick	6–9 mm
Rutschfestigkeit	Flowfresh SR12 Flowfresh SR20 Flowfresh SR24	4–11 mm		Flowfresh SR12 Quick Flowfresh SR20 Quick Flowfresh SR24 Quick	4–11 mm
Antistatisch	Flowfresh ESD SL	2–3 mm			

## AUSHÄRTUNGSGESCHWINDIGKEIT<sup>(1)</sup>

### SCHNELLSYSTEME

5 STUNDEN

Flowfresh SL Quick	Flowfresh MF Quick	Flowfresh HF Quick	Flowfresh RT Quick	Flowfresh SR24 Quick	Flowfresh SR20 Quick	Flowfresh SR12 Quick
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	----------------------	----------------------	----------------------

### HERKÖMLICHE SYSTEME

16 STUNDEN

Flowfresh SL	Flowfresh MF	Flowfresh HF	Flowfresh RT	Flowfresh HF LT	Flowfresh SR24	Flowfresh SR20	Flowfresh SR12	Flowfresh ESD SL
--------------	--------------	--------------	--------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	------------------

<sup>(1)</sup> Mindestwartezeit, bevor die Nutzschrift begehbar ist bei 20 °C Umgebungstemperatur

## RUTSCHFESTIGKEIT

SYSTEM	STREUBREITE	KLASSIFIZIERUNG
Flowfresh SR24	0,4–0,8 mm	R12–V4
Flowfresh SR20	0,9–1,2 mm	R13–V6
Flowfresh SR12	1–2 mm	R13–V10

<sup>(2)</sup> Rutschfestigkeitsergebnis gemäß DIN 51130

R9 6°–10°	R10 10°–19°	R11 19°–27°	R12 27°–35°	R13 > 35°

V4 4 cm <sup>3</sup> / dm <sup>3</sup>	V6 6 cm <sup>3</sup> / dm <sup>3</sup>	V8 8 cm <sup>3</sup> / dm <sup>3</sup>	V10 10 cm <sup>3</sup> / dm <sup>3</sup>

## VERARBEITBARKEIT (NUTZSCHICHT)

AM LEICHTESTEN ANWENDBAR			AM SCHWERSTEN ANWENDBAR		
Flowfresh SL & SL Quick	Flowfresh MF & MF Quick	Flowfresh HD & HD Quick	Flowfresh RT & RT Quick	Flowfresh HF & HF Quick	Flowfresh Mortar & Mortar Quick

## KOSTEN PRO M<sup>2</sup> / MM (NUTZSCHICHT)

HÖCHSTE			GERINGSTE		
Flowfresh SL & SL Quick	Flowfresh MF & MF Quick	Flowfresh RT & RT Quick	Flowfresh HD & HD Quick	Flowfresh HF & HF Quick	Flowfresh Mortar & Mortar Quick

# IHRE ANSPRECHPARTNER

## Deutschland



für Architekten/Ingenieure  
Volker Weigelt

volker.weigelt@tremcocpg.com  
+49 175 2028269



Produktmanagement  
Wolfgang Mundt

wolfgang.mundt@tremcocpg.com  
+49 178 8351998



Friedrich M.E. Kühnle

friedrich.kuehnle@tremcocpg.com  
+49 162 2313327



Jens Eggert

jens.eggert@tremcocpg.com  
+49 162 2313320



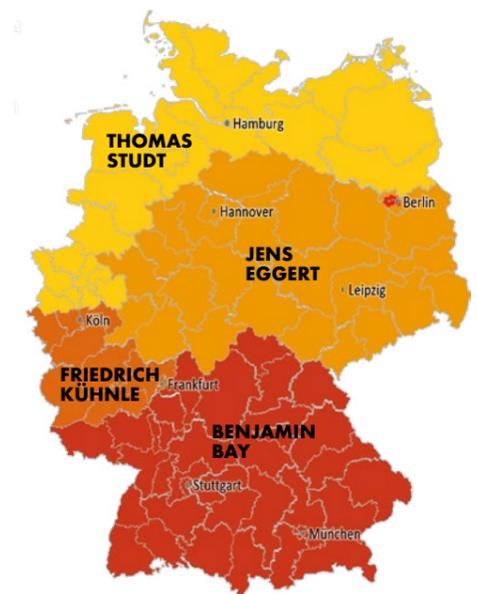
Thomas Studt

thomas.studt@tremcocpg.com  
+49 170 4783520



Benjamin Bay

benjamin.bay@tremcocpg.com  
+49 162 2313301



## Österreich



Matthias Asböck

matthias.asboeck@tremcocpg.com  
+43 664 1885981



## Schweiz



Rolf Wullschleger

rolf.wullschleger@tremcocpg.com  
+41 79 7224343





Tremco CPG Germany GmbH  
Werner-Haepf-Strasse 1  
92439 Bodenwöhr

T. +49 9434 208-0  
F. +49 9434 208-230  
[www.tremcocpg.eu](http://www.tremcocpg.eu)



[www.flowcrete.eu](http://www.flowcrete.eu)



<https://www.linkedin.com/company/tremco-cpg-deutschland>



[Germany@flowcrete.com](mailto:Germany@flowcrete.com)