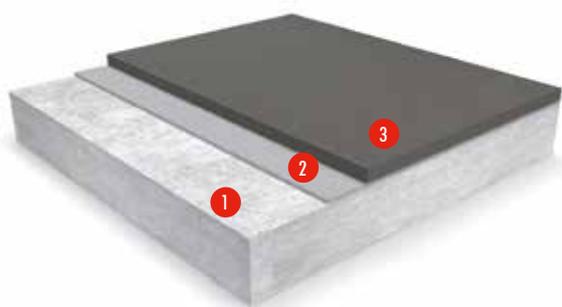


## Flowfresh SL Quick (2 mm)

Ein schnellhärtendes, mattes, nach HACCP International zertifiziertes, antimikrobielles 4-K Oberflächen-schutzsystem auf Polyurethanbeton-basis .



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



### Polygiene®:

Enthält ein antimikrobielles Additiv, das nachweislich das Wachstum der meisten Arten von schädlichen Bakterien hemmt.



### Chemikalienbeständig:

Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Zucker und die meisten Säuren (organische und anorganische).



### Verschleißbeständig:

Hält Stößen, Verkehr und chemischen Angriffen stand.



### Reinigungsfreundlich:

Durch minimale Fugen lässt sich die Oberfläche leicht reinigen und sterilisieren.

BRANDVERHALTEN	
EN 13501-1	B <sub>ff</sub> -s1
VERSCHLEISSWIDERSTAND	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
HAFTZUGFESTIGKEIT	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2,0 MPa)
SCHLAGFESTIGKEIT	
EN ISO 6272	IR20 (10 Nm)
TEMPERATURBESTÄNDIG	
Toleriert mittelschwere Verschüttungen bis zu 60°C und anhaltende trockene Hitze von -20°C bis 50°C	
THERMISCHER AUSDEHNUNGSKOEFFIZIENT	
ASTM C531	5,70 x 10 <sup>-5</sup> mm/mm°C
WASSERDURCHLÄSSIGKEIT	
Karsten Test	Null (undurchlässig)
RUTSCHFESTIGKEIT*	
EN 13036-4 (typische Werte für 4-S Gummischieber)	Trocken > 50 Nass > 40 geringes Rutschpotential
DRUCKFESTIGKEIT	
EN 13892-2	>50 N/mm <sup>2</sup>
BIEGEFESTIGKEIT	
EN 13892-2	20 N/mm <sup>2</sup>
ZUGFESTIGKEIT	
BS 6319-7	10 N/mm <sup>2</sup>

AUSHÄRTEZEIT	10°C	20°C	30°C
Leichter Verkehr	15 Std.	10 Std.	5 Std.
Hoher Verkehr	30 Std.	20 Std.	12 Std.
Chemisch ausgehärtet	7 Tage	6 Tage	5 Tage

Diese Zahlen sind typische Eigenschaften, die in Labortests bei 20°C 50 % relativer Luftfeuchtigkeit erzielt wurden.

## Spezifikation

<b>System</b>	Flowfresh SL Quick
<b>Oberfläche</b>	Matt
<b>Schichtstärke</b>	2 mm

Vorbereitungsarbeiten und Anwendung gemäß den Anweisungen des Herstellers.

## In diesem System enthaltene Produkte

<b>Grundierung</b>	1,5 kg/m <sup>2</sup> Scratchcoat Quick (Flowcrete SL oder Flowfresh SL)
<b>Beschichtung</b>	3,8 kg/ m <sup>2</sup> bei 2 mm Flowfresh SL Quick (Dichte 1,9 kg/l)

Eine ausführliche Anleitung ist auf Anfrage erhältlich.

## Standardfarben



Cremefarben

Ocker

Senf

Rot



Dunkelgrün

Dunkelblau

Mittelgrau

Dunkelgrau

Die verwendeten Farben können von den hier gezeigten Beispielen abweichen.

## Anforderung an den Untergrund

Flowfresh-Produkte sind nicht für die Anwendung auf polymermodifizierten selbstglättenden Estrichuntergründen geeignet. Die Druckfestigkeit des Beton- oder Estrichuntergrundes sollte mindestens 25 N/mm<sup>2</sup> betragen und frei von Schlämmen, Staub und anderen Verunreinigungen sein. Der Scratchcoat ist auch für Untergründe mit einer Restfeuchte von bis zu 97 % gemäß BS8203 (6,0% auf der Tramex-Skala) geeignet.

## Applikationsservice

Die Applikation muss von einem von CPG zugelassenen Fachverleger durchgeführt werden. Einzelheiten über unsere zugelassenen Fachverleger erhalten Sie bei unserem Kundendienstteam.

\*Die Rutschhemmung von Bodenbelägen kann sich durch den Verarbeitungsprozess, nach kurzer Nutzungsdauer, durch unsachgemäße Pflege, längerfristige Abnutzung und/oder Oberflächenverunreinigungen (nass oder trocken) erheblich verändern. Strukturierte Systeme werden empfohlen, um die Anforderungen an die Rutschfestigkeit bei Nässe und/oder Oberflächenverunreinigungen (nass oder trocken) zu erfüllen. Bitte kontaktieren Sie unsere technische Abteilung für weitere Details und Spezifikationen.

Für die Produkte von Tremco CPG Germany GmbH gilt eine Garantie gegen Material- und Herstellungsfehler, und sie werden gemäß den Standardverkaufsbedingungen verkauft, von denen Sie auf Anfrage Kopien erhalten können. Alle in dieser (oder einer anderen) Mitteilung von Tremco CPG Germany GmbH enthaltenen Vorschläge für Praktiken oder Verlegespezifikationen für das Verbundboden- oder Wandsystem (im Gegensatz zu individuellen Produktleistungsspezifikationen) stellen nur mögliche Optionen dar und keine professionelle Beratung in dieser Hinsicht oder ersetzen diese. Flowcrete Deutschland empfiehlt jedem Kunden, vor einer Entscheidung über Design, Installation oder anderes unabhängigen Rat von einem qualifizierten Berater einzuholen. Das Systemdatenblatt wurde für Tremco CPG Germany GmbH erstellt. Bitte konsultieren Sie das technische Team für spezifische Details.

## Reinigung & Wartung

Regelmäßig mit einer ein- oder zweiköpfigen Scheuersaugmaschine in Verbindung mit einem mildalkalischen Reinigungsmittel reinigen.

## Wichtige Informationen

Flowfresh SL Quick ist nicht farbecht und kann sich mit der Zeit verfärben (Vergilbungseffekt). Die Farbveränderung hängt von den vorhandenen UV-Licht- und Wärmemengen ab, so dass die Geschwindigkeit der Veränderung nicht vorhergesagt werden kann. Dies ist bei hellen Farben und Blau-tönen stärker ausgeprägt, beeinträchtigt jedoch nicht die Flexibilität oder die Chemikalien-beständigkeit des Produkts. Wir haben uns bemüht, Farben in unser Standardsortiment aufzunehmen, die diese Veränderung minimieren.

Intensiv gefärbte Produkte (z. B. Haarfärbemittel, medizinische Desinfektionsmittel usw.) und Weichmacher (z. B. aus Gummireifen) können zu irreversiblen Verfärbungen der Oberfläche führen. Bitte wenden Sie sich für weitere Beratung an unsere Flowcrete Mitarbeiter.

## Mikroben- / Pilzbeständigkeit

Der antimikrobielle Zusatzstoff Polygiene® im Oberflächenschutzsystem hemmt das Wachstum von Mikroben und Bakterien.

<b>Antimicrobieller Wirkstoff</b>	Silber-Biozid
<b>Geprüft</b>	ISO 22196 / JIS Z2801

## Umweltaspekte

Das fertige System ist als nicht gesundheits- und umweltgefährdend eingestuft. Die lange Lebensdauer und die fugenlose Oberfläche reduzieren den Bedarf an Reparaturen und Wartung. Umwelt- und Gesundheitsaspekte werden während der Herstellung und Anwendung der Produkte durch Flowcrete-Mitarbeiter und geschulte Anwendungsteams kontrolliert.