

# Fußbodenfarbe

Wasserverdünnbare, seidenmatte  
Bodenbeschichtung.



## PRODUKTBE SCHREIBUNG

<b>Anwendungsbereich</b>	Quadra Fußbodenfarbe ist eine abriebfeste Beschichtung für Böden mit normaler Gehbelastung und ohne dauerhafte Nassbelastung. Für Keller, Lagerräume, Speicher, Trockenräume usw. sowie überdachte Balkone und Laubengänge. Einsetzbar auf allen sorptionsfähigen Estrich- und Betonuntergründen mit einer Mindesthaftzugfestigkeit von 1,0 N/mm <sup>2</sup> . Nicht für Garagen, auf befahrenen und auf Fußbodenflächen mit stehendem Wasser und Dauernassbelastung einsetzbar.
<b>Produkteigenschaften</b>	1-komponentig, wasserverdünnbar, abriebfest, geruchsarm, gut deckend, schnelltrocknend. Beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel sowie gegen Fette und Öle.
<b>Kenndaten</b>	<b>Glanzgrad:</b> Seidenglänzend bis matt, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes
<b>Farbton</b>	RAL 7023 (betongrau) / RAL 7032 (kieselgrau)
<b>Gebindegröße</b>	12,5 l

## WERKSTOFF

<b>Bindemittelbasis</b>	Acryl-Polymer-Dispersion
<b>Dichte (Spezifisches Gewicht)</b>	ca. 1,3 g/cm <sup>3</sup> je nach Farbton

## VERARBEITUNG

<b>Auftragsverfahren</b>	Verarbeitung durch Streichen oder Rollen. Grundanstrich mit ca. 10 - 20 % Wasser verdünnt (je nach Beschaffenheit). Zwischen- und Schlussanstrich mit Quadra Fußbodenfarbe unverdünnt, max. bis 10 % mit Wasser verdünnt.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mindestens + 5 °C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung. Nicht bei hoher Luftfeuchtigkeit (Nebel) verarbeiten.
<b>Verbrauch</b>	Ca. 250 ml/m <sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
<b>Verdünnung</b>	Bis 20 % mit Wasser.

<b>Trocknung</b>	Trocken nach ca. 4 Stunden, begehbar nach Austrocknung (ca. 24 Stunden), mechanisch belastbar nach ca. 7 Tagen bei + 20 °C und max. 65 % rel. Luftfeuchte. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
------------------	---

<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
--------------------------------	---

## UNTERGRÜNDE

<b>Untergrund</b>	<p>Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Algen, Moose, Harze, Wachse, Öle, etc. sein.</p> <p>Trennmittel sowie alte, nicht haftende Anstriche restlos entfernen. Fest haftende Altanstriche und glatte Untergründe aufrauen. Leicht sandende und abgelaufene Flächen abkehren bzw. bürsten und ab-saugen. Sinterschichten sowie stärker sandende Flächen bis auf den tragfähigen Untergrund entfernen.</p> <p>Untergründe müssen ihre Ausgleichsfeuchte erreicht haben. Zementöse, kunststoffvergütete Ausgleichsmassen sind auf ihre Beschichtungsfähigkeit hin zu überprüfen, ggf. sind Probeflächen anzulegen. Bei der Beschichtung von waagerechten Flächen ist bauseits darauf zu achten, dass eine ausreichende Wasserabführung gewährleistet ist - es sollte ein Gefälle von mindestens 2 % vorhanden sein.</p>
-------------------	--

## PRODUKTHINWEISE

<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, frostfrei.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigem Material gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.
<b>Inhaltsstoffe</b>	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Reinacrylatdispersion, Titandioxyd, anorganische Buntpigmente, Calciumcarbonat, Silikate, Additive, Methyl- und Benzyl-Isouthiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
<b>GISCODE (Produkt-Code)</b>	M-LW 01
<b>EU-Grenzwerte</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/i): 140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 140 g/l VOC.
<b>Sicherheit</b>	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Sicherheits-Datenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

**Egbert Wilts GmbH & Co.KG**  
Nessestraße 1c  
26789 Leer (Ostfriesland)  
Deutschland  
Telefon: +49 491/9811-0  
E-Mail: info@wilts.de