



Gemeinsam im Handwerk

FASSADEN NAVIGATOR



Gemeinsam einen Beitrag
zum Umweltschutz leisten.

**Unsere tex-color Eimer sind jetzt
NACHHALTIGE EIMER.**





Fassaden Navigator

Schutz vor Algen- und Pilzbefall	4
Höchste Farbtonbeständigkeit	6
Sanierung von Rissen	8
Beschichtung auf Sichtmauerwerk	12
Porenbetonbeschichtung	14



www.tex-color.de



>>> Schutz vor
Algen- und Pilzbefall



	Leichter Befall	Starker Befall
Vorbehandlung		TC8101 biozid-sanierlösung*
Grundbeschichtung	TC3309 silicon-tiefgrund fa	TC3309 silicon-tiefgrund fa
Zwischen- und Schlussbeschichtung	TC2115 silicon-ega-farbe	TC2115 silicon-ega-farbe

Schutz vor Algen- und Pilzbefall

Algen und Pilze sind, ebenso wie Moose und Flechten, biologische Kleinstlebewesen, die in der belebten Natur weit verbreitet vorkommen.

Die Ursachen für das Wachstum von Algen und Pilzen sind vielfältig, wobei zwischen baulichen, umweltbedingten, klimatischen und materialspezifischen Einflüssen zu unterscheiden ist.

Alle anderen FA-ausgerüsteten Fassadenfarben können ebenfalls verwendet werden.

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch steht Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

>>> Höchste
Farbtonbeständigkeit



Bestmögliche Farbtonstabilität

Grundbeschichtung

TC3309
silicon-tiefgrund fa

**Zwischen- und
Schlussbeschichtung**

TC2112
extrem color

Höchste Farbtonbeständigkeit

Setze neue Maßstäbe für langfristige Farbtonbrillanz. Mit tex-color verwirklichst du Fassaden, die nicht nur aktuellen Trends entsprechen, sondern auch in der Zukunft mit der höchsten Farbtonbeständigkeit überzeugen.

**Höchste Sicherheit
auf dunklen Fassaden**



**Hier geht's zur
DA₁RK Broschüre**

 **SCAN ME**

>>> Sanierung von Rissen

Für jeden Untergrund & dekorativ einsetzbar



Die hoch reißfesten PAC-Fasern

sorgen für eine dynamische Haarrissüberbrückung auf unterschiedlichen Untergründen.



Die Infokarte zum Produkt

Die tex-color Produktkarten sind eine nützliche Hilfe für die optimale Produktauswahl. Hier findest du alle Fakten auf einen Blick. Einfach sammeln und als Nachschlagewerk anlegen.





Risskategorie A.1: Haar- und Netzrisse

Sanierung durch rissverschlämmbende Beschichtung

**Rissverschlämzung/
Rissüberbrückung**

TC3114
rissgrund universal

**Zwischen- und
Schlussbeschichtung**

TC2115
silicon-ega-farbe



Risskategorie A.2: Putzlagenrisse

Sanierung durch Beschichtung
mit plastoelastischem Zweitopfsystem

**Rissverschlämzung/
Rissüberbrückung**

TC3114
rissgrund universal

**Zwischen- und
Schlussbeschichtung**

TC2106
riss-elast

Sanierung von Rissen

Risse beeinträchtigen die Funktion des Außenputzes auf Fassadenflächen.

Die Riss-Sanierung hilft, zu erwartende Folgeschäden zu vermeiden.

Die Grundlage für die Sanierung der unterschiedlichsten Rissarten bildet das BFS-Merkblatt Nr. 19. Die Sanierung umfasst alle möglichen Maßnahmen zur Rissverschlämzung und Rissüberbrückung.



Risskategorie B.1: Stoß- und Lagerfugenrisse

Sanierung mit plastoelastischer Streifenarmierung

Risse weiten, Rissflanken grundieren
Risse füllen
Grundbeschichtung gesamte Fläche
1. Zwischenbeschichtung der Risszone, Einbetten der Teilgewebearmierung
2. Zwischenbeschichtung der gesamten Fläche
Zwischen- und Schlussbeschichtung

TC3301
rissgrund universal

TC270
acryl rissfüller

TC3301
tiefgrund universal

TC3114
rissgrund universal + elastisches Gewebe (z.B. Kobau 10/10)

TC3114
rissgrund universal

TC2106
riss-elast



Risskategorie B.2: Risse durch Form- veränderung unterschiedlicher Wandbildner

Sanierung mit vollflächiger,
plastoelastischer Gewebearmierung

Risse weiten, Rissflanken grundieren
Risse füllen
Grundbeschichtung gesamte Fläche
1. Zwischenbeschichtung der Risszone, Einbetten der Teilgewebearmierung
2. Zwischenbeschichtung der gesamten Fläche
Zwischen- und Schlussbeschichtung

TC3301
rissgrund universal

TCT1050
armierungsspacotel zf

TC3301
tiefgrund universal

TCT1050 armierungsspacotel zf
TCT1500 armierungsgewebe fein

TCT1050
armierungsspacotel zf

TC2106
riss-elast



Risskategorie C.1/C.2: Bautechnische / baugrundbedingte Risse

Baudynamische Risse der Kategorie C1 / C2 können aufgrund der unberechenbaren Dynamik der Rissbewegung nicht in jedem Fall dauerhaft saniert werden. Ein tex-color Fachberater kann den Einsatz eines tex-color Therm Wärmedämm-Verbundsystems als Saniermaßnahme prüfen.



>>> Beschichtung auf Sichtmauerwerk



Deckende Farbbeschichtung			
	Saugender Untergrund	Glasierte Keramik	
	Siliconharz	Mineralisch	
Grundbeschichtung	TC3309 silicon-tiefgrund fa	TC3303 silikatgrund	TC5211 2k-epoxi-haftgrund wb
	TC2104 mineral-silicon-fassadenfarbe	TC2301 fassadensilikat	TC2411 reinacrylat-fassadenfarbe
Zwischen- und Schlussbeschichtung			

Beschichtung auf Sichtmauerwerk

Ziegel bieten viele optische Möglichkeiten und eine extreme Dauerhaftigkeit. Eine Ziegelfassade besteht auch aus den dazwischenliegenden Fugen. Diese sind weniger dauerhaft als der Ziegel und werden so häufig zum Schwachpunkt der gesamten Fassade. Ursache eines Schadens ist häufig die hohe Feuchtigkeitsaufnahme eines oder beider Baustoffe.

Geeignete Beschichtungssysteme, ob transparent imprägnierend oder farblich deckend, können die Saugfähigkeit von Ziegel und Fugen angleichen und die Wasseraufnahme reduzieren. Klinker nehmen kaum Wasser auf und sind gleichfalls sehr widerstandsfähig.

Häufig soll durch anstrichtechnische Maßnahmen nur der Witterungsschutz erhöht, die Klinkeroptik jedoch beibehalten werden.

>>> Porenbetonbeschichtung



Beschichtung von Porenbeton	
Grundbeschichtung	TC3301 tiefgrund universal
Zwischen- und Schlussbeschichtung	TC2414 porenbeton-beschichtung

Renovierung einer intakten Porenbetonbeschichtung	
Grundbeschichtung	TC3309 silicon-tiefgrund fa
Zwischen- und Schlussbeschichtung	TC2112 extrem color

Porenbetonbeschichtung	
	Bei der Erstbeschichtung sind gemäß Anforderungen der Porenbetonindustrie 1,8 – 2,0 kg/m ² Material durch Zwischen- und Schlussanstrich aufzutragen. Die füllkräftige tex-color TC2414 porenbeton-beschichtung ist hierzu ideal geeignet.
	Bei einer Renovierungsbeschichtung von intakter Porenbetonbeschichtung kann mit tex-color TC2112 extrem-color überarbeitet werden.
	Wir empfehlen hier gegebenenfalls eine Probebeschichtung vorzunehmen.

Vor der Verwendung der Produkte ist die Eignung durch Probeanstriche oder andere Prüfungen sicherzustellen. Je nach Untergrund und Objektbedingungen können zusätzliche Arbeitsschritte oder Produkte notwendig sein. Die Technischen Merkblätter und Technischen Richtlinien für Maler- und Lackierarbeiten enthalten wichtige Informationen zur Verwendung der Produkte.

Unsere tex-color Fachberater stehen dir bei Fragen gerne zur Verfügung.



Meffert AG Farbwerke
Heckerstieg 4 · 99085 Erfurt
Tel. +49 361 59073-0 · Fax +49 361 59073-40
www.tex-color.de · info@tex-color.de



Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach · Tel.: +49 671 870-0 · www.meffert.com

