

# ClayFix

Lehm-Ambiente  
leicht gemacht!

 clayTec®

Lehm in Bestform.

Lehm-Anstriche  
von ClayTec  
Jetzt in 146 Farbtönen

# ClayFix Lehm-Anstrich

The background of the slide features a photograph of a clear glass vase containing several green stems with small yellow flowers. In the bottom left corner, there is a bundle of wooden-handled paintbrushes with light-colored bristles.

ClayFix Lehm-Anstrich ist Lehmfinish leicht gemacht. Die Farbgebung beruht auf den verwendeten Tonerden, nicht aus der Zugabe von Farbstoffen oder Pigmenten. Der Anstrich ist baubiologisch hochwertig, frei von Lösemitteln und atmungsaktiv.

Die Trockenmasse wird nur mit Wasser angerührt. ClayFix Lehm-Anstrich kann auf allen streichfähigen Flächen verwendet werden. Der Anstrich erfolgt im Kreuzschlag mit Flächenpinsel, Malerbürste oder Quast. ClayFix kann auch maschinell aufgespritzt werden.

Lehmputze und bei Bedarf auch andere Untergründe werden mit ClayTec Grundierung DIE WEISSE vorbehandelt. Nach der Grundierung sind in der Regel ein bis zwei Anstrichaufträge ausreichend.

Es werden 146 Erdfarbtöne angeboten. Sie passen zur YOSIMA Farbtonpalette, wobei die Anmutung in der Regel heller ist. Aufgrund der Drucktechnik können die hier dargestellten Farben vom Original abweichen. Das Farbbild ist anhand einer ausreichend großen Arbeitsprobe zu überprüfen.

Noch Fragen? Unsere Mitarbeiter\*innen helfen gerne weiter. Sie finden Ihr regionales Support-Team unter [claytec.de](http://claytec.de). Oder wählen Sie +49 (0)2153 9180.

# Die Strukturen

ClayFix Lehm-Anstrich ist in drei Strukturen verfügbar: Als glatter Anstrich ohne Korn und als Streichputz mit feinem oder grobem Korn.

ohne Korn

Struktur Feinkorn

Struktur Grobkorn



## Die Classic-Farbtöne

Die eleganten ClayFix Classic-Farbtöne werden aus heller Tonerde und Anteilen farbiger oder schwarzer Tone hergestellt. Neben Weiß gehört Alt-Weiß zu den erfolgreichsten Farbtönen. Kolumba-Grau wurde gemeinsam mit dem Schweizer Architekten Peter Zumthor entwickelt. Die sechs weiteren Classic-Farbtöne sind besonders stark aufgehellte Grundfarbtöne.



Weiß

Alt-Weiß

Kolumba-Grau

Lilien-Weiß

Alma-Weiß

Magnolien-Weiß

Edel-Weiß

Seiden-Weiß

Woll-Weiß

# Die Grundfarbtöne

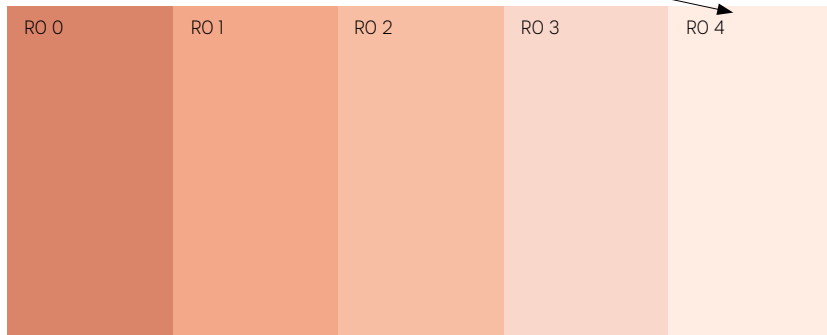
Grundfarbtöne werden aus außergewöhnlich farbtiefen Tönen erstellt. Die rote Färbung entsteht durch natürliche, im Ton eingelagerte Eisenoxide, die gelbe durch Eisenhydroxyde. Bei grünem Ton ist das Eisen besonders fein im Mineralgitter eingelagert. Brauner Ton erhält seine Farbe durch Mangan, schwarzer durch Kohle.

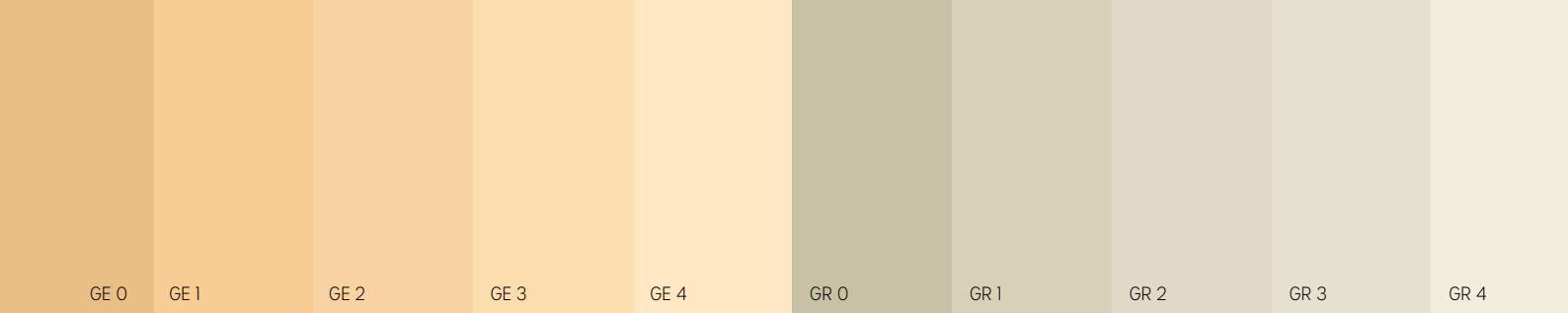
ClayFix Lehm-Anstrich wird in fünf Grundfarbtönen angeboten, die in jeweils vier Stufen in Richtung Weiß abgemischt sind.

## Systematik der Grundfarbtöne

Rot	Gelb	Grün	Braun	Schwarz
RO 0	GE 0	GR 0	BR 0	SC 0
RO 1	GE 1	GR 1	BR 1	SC 1
RO 2	GE 2	GR 2	BR 2	SC 2
RO 3	GE 3	GR 3	BR 3	SC 3
RO 4	GE 4	GR 4	BR 4	SC 4

Grundfarbe Rot (RO)





GE 0

GE 1

GE 2

GE 3

GE 4

GR 0

GR 1

GR 2

GR 3

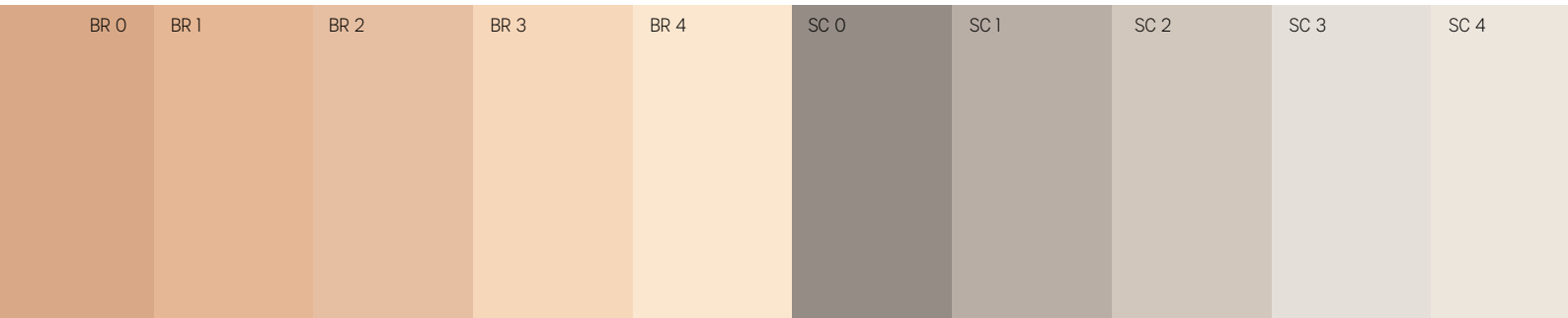
GR 4

Grundfarbe Gelb (GE)

Grundfarbe Braun (BR)

Grundfarbe Grün (GR)

Grundfarbe Schwarz (SC)



BR 0

BR 1

BR 2

BR 3

BR 4

SC 0

SC 1

SC 2

SC 3

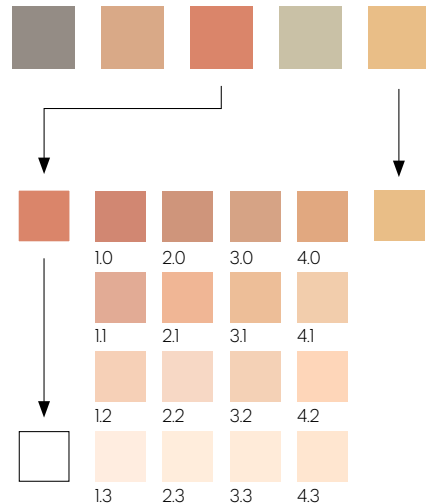
SC 4

# Die Farbräume

Aus der Vielzahl der Möglichkeiten, die Grundfarbtöne zu mischen, wurden sieben besonders schöne Farbräume ausgewählt. Für jede dieser Reihen wurden zwei Grundfarben untereinander in vier Schritten gemischt. Die so entstandenen Farbtöne sind in drei Schritten gegen Weiß gemischt.

Die Farbräume sind identisch zu den YOSIMA Farb-räumen aufgebaut. Deshalb harmonisieren die Farben perfekt.

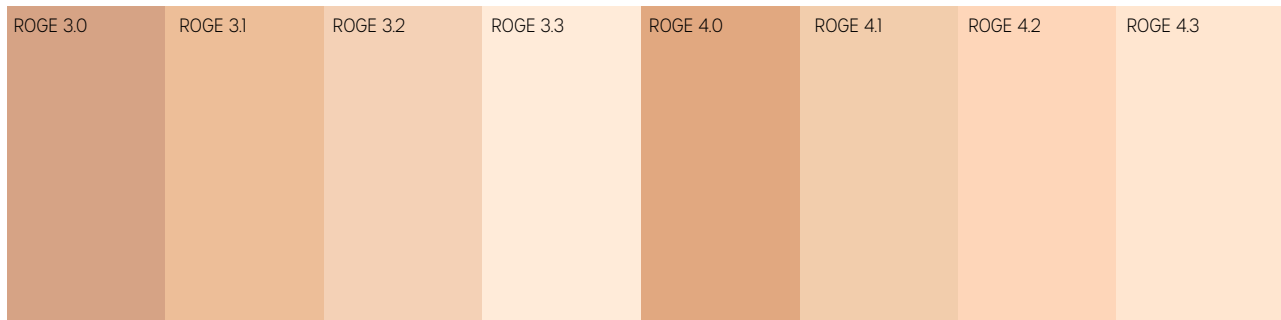
## Systematik Farbraum ROGE





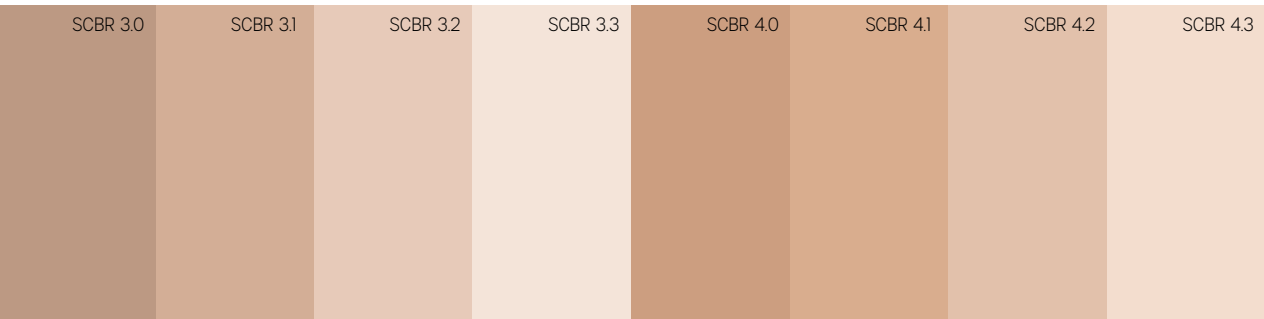


## Farbraum: ROGE (Indisch-Rot)

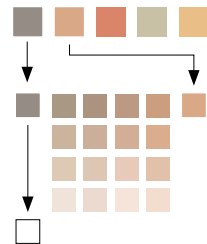




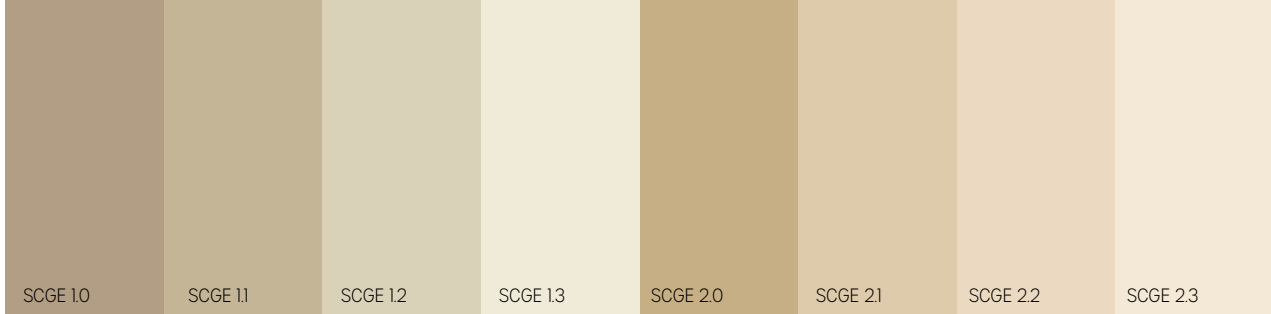
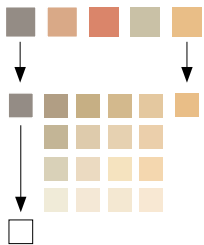
## Farbraum: SCBR (Umbrä-Natur)



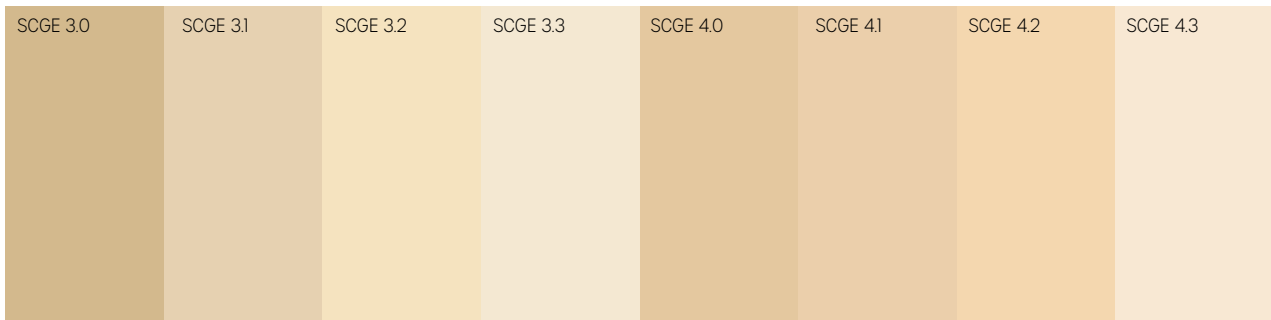
Systematik Farbraum SCBR

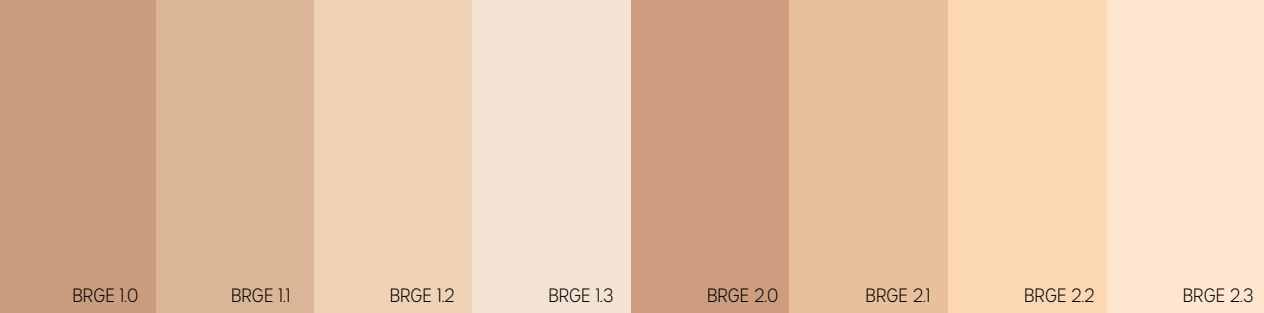


Systematik Farbraum SCGE

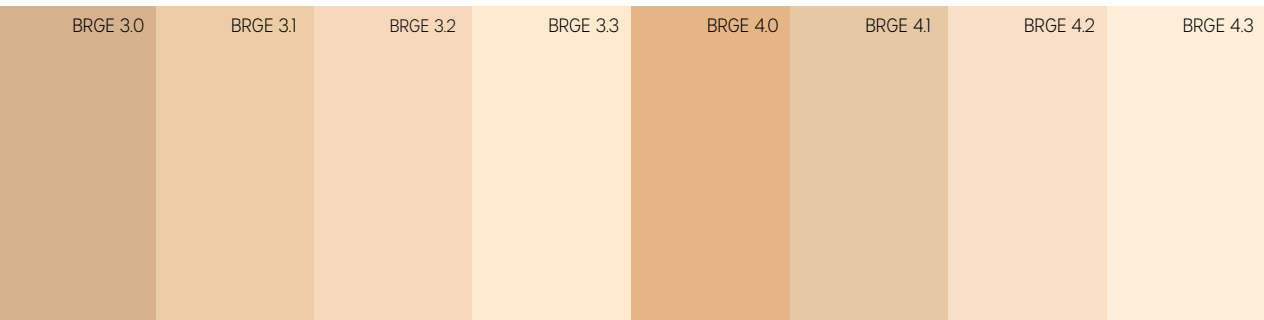


Farbraum: SCGE (Sahara-Beige)

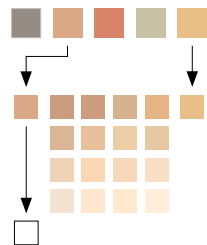




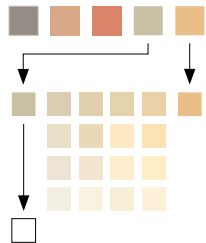
## Farbraum: BRGE (Gold-Ocker)



Systematik Farbraum BRGE



Systematik Farbraum GRGE



GRGE 1.0

GRGE 1.1

GRGE 1.2

GRGE 1.3

GRGE 2.0

GRGE 2.1

GRGE 2.2

GRGE 2.3

## Farbraum: GRGE (Schilf-Gelb)

GRGE 3.0

GRGE 3.1

GRGE 3.2

GRGE 3.3

GRGE 4.0

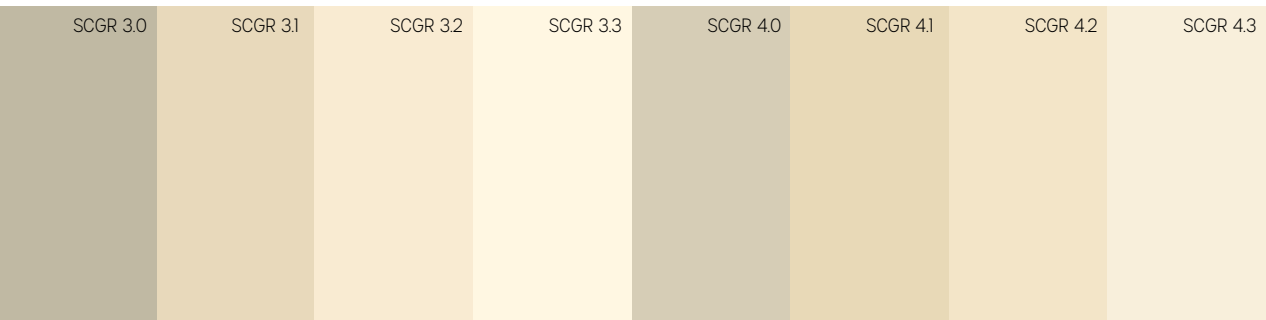
GRGE 4.1

GRGE 4.2

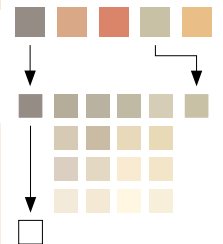
GRGE 4.3



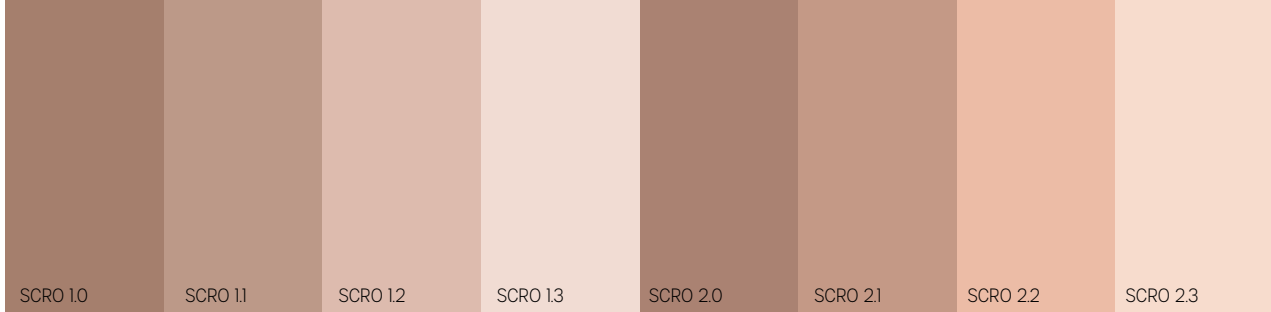
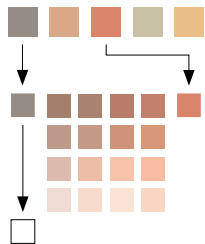
## Farbraum: SCGR (Jade-Grün)



Systematik Farbraum SCGR



Systematik Farbraum SCRO



Farbraum: SCRO (Siena-Braun)





ClayFix Lehm-Anstrich wird in 146 Farbtönen und drei Struktur-Qualitäten angeboten. Sie werden fertig vorgemischt von Ihrem ClayTec Händler oder von einem der regionalen Händler-Mischcenter geliefert.

Verfügbar sind 10 kg-Eimer (Reichweite ca. 60m<sup>2</sup> einlagig auf Grundierung DIE WEISSE, ca. 50 m<sup>2</sup> bei zweifacher Anwendung) sowie 1,5 kg-Beutel (Reichweite ca. 9 m<sup>2</sup>).

Das Trockenprodukt wird vor Ort nur noch mit Wasser angemischt.

Ihr ClayTec Händler\*innen



**ClayTec GmbH & Co. KG**

Nettetaler Straße 113-117  
41751 Viersen-Boisheim

Telefon: +49 (0)2153 918-0

Telefax: +49 (0)2153 918-18

E-Mail: [service@claytec.com](mailto:service@claytec.com)

**claytec.de**

Beratung und Vertrieb in  
Österreich:

**ClayTec Lehmbaustoffe GmbH**

Stranach 6  
9842 Mörttschach

Telefon: +43 (0)676 430 45 94

E-Mail: [info@claytec.at](mailto:info@claytec.at)

**claytec.at**

Stand 12-2023