

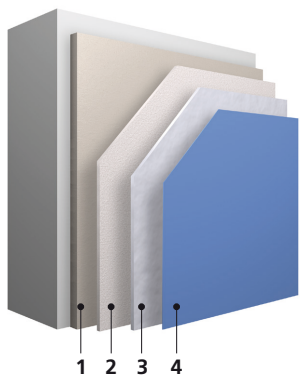
Praxis **Altbau**

Preis für Produktinnovation Bauen im Bestand 2015

Auszeichnung

StoCalce Functio

Feuchtemanagement auf höchstem Niveau



1. StoLevell Calce RP
2. StoLevell Calce FS
3. StoCalce Activ K/MP
4. (StoColor Sil In)

StoCalce Functio. Das mineralische System vereint die bewährten Eigenschaften von Kalkprodukten, mit den Vorteilen traditioneller Lehmputze.

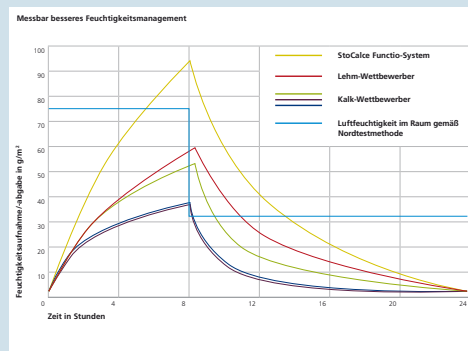
StoCalce Functio ist leicht zu verarbeiten, wasserbeständig und in der Lage, bis zu 50 % mehr Feuchtigkeit als traditionelle, marktgängige Lehmputze aufzunehmen.

Positives Raumklima

Diese Eigenschaften und die Fähigkeit, die aufgenommene Luftfeuchtigkeit schnell wieder abzugeben (Desorption), ermöglichen es StoCalce Functio, das Raumklima in Neu- wie auch Altbauten durch einfach auszuführende Maßnahmen (Verputzarbeiten) positiv zu beeinflussen

Messbare Überlegenheit

Wir behaupten nicht nur, dass StoCalce Functio die Feuchtigkeit in Räumen besser reguliert als vergleichbare Produkte, wir können es auch belegen: StoCalce Functio nimmt mehr als 90 g Wasser/m² in acht Stunden auf. Damit absorbiert die Produktinnovation auf Basis von Kalk und Ton doppelt so viel Feuchtigkeit wie vergleichbare Produkte*. Gegenüber Lehmputzen steigert das StoCalce Functio System die Feuchteaufnahme-kapazität um rund 50 %.



*Messergebnisse bestätigt durch Forschungsanstalt Empa (Schweiz)

Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstr. 1
79780 Stühlingen
Telefon +49 7744 57-0
Telefax +49 7744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.com

StoCalce Functio

Trocken, warm, behaglich: Wohlbefinden auf ganzer Linie



Calce Fine

1. StoLevell Calce FS
2. StoLevell Calce FS



Calce Grossa

1. StoLevell Calce FS
2. StoLevell Calce FS
3. Sto-Terrazzo-Effect, natur



Calce Erosa

1. StoLevell Calce FS
2. StoLevell Calce FS
3. Sto-Terrazzo-Effect, natur
4. StoCalce Activ MP

Mineralisches System – für Altbauten, Renovation & Neubau

Die aufeinander abgestimmten, funktionalen Systembestandteile bieten vielfältige Verwendungsmöglichkeiten. Ob in Neubauten oder in alten Gebäuden, in denen eine Optimierung des Raumklimas bislang schwierig war: StoCalce Functio sorgt immer für ein gesundes und natürliches Wohnraumklima.

Minimale Schichtstärke – optimales Feuchtmanagement

Kernstück des Systems ist der funktionale Spachtel StoLevell Calce FS, der seine Vorteile insbesondere bei Renovierungsarbeiten ausspielt: Ohne die alte Beschichtung zu entfernen, kann der Spachtel direkt auf einen bestehenden, organischen Untergrund (Putz/Farbe) aufgebracht werden. Bereits eine geringe Schichtstärke von nur drei Millimetern reicht aus, um eine optimale Feuchtregulierung zu erzielen.

Sichere und einfache Verarbeitung

Das mineralische System auf Basis natürlicher und ökologischer Inhaltsstoffe lässt sich einfach und sicher verarbeiten. Wasserresistent und abriebfest kann es problemlos und rissicher appliziert und bei Bedarf überarbeitet werden.

Gestalterische Freiheit

StoCalce Functio überzeugt nicht nur durch Funktionalität und ein unverwechselbares Raumklima. Die Produkte sind zudem vielfältig gestaltbar und lassen sich auf ökologische Weise mit Gesteins- und Marmor-mehlen natürlich abtönen.

StoCalce Functio hebt das Feuchtigkeitsmanagement auf ein neues Niveau – auch in historischen Gebäuden und Altbauten!

Vorteile

- 50 % bessere Feuchteaufnahme als Lehm
- Einfache Verarbeitung
- Minimale Schichtstärke ausreichend
- Wasserbeständig
- Keine Rissbildung
- Überarbeitbar

Anwendungsbereiche

- Renovation, Altbausanierung
- Direkt auf organischen Altuntergründen
- Museen, Besprechungsräume etc.
- Überall dort, wo erhöhte Ansprüche an das Raumklima bestehen
- Neubauten

Systembestandteile

- StoLevell Calce RP (der Grundputz)
- StoLevell Calce FS (der Spachtel)
- StoLevell Calce Activ K/MP (die Oberputze)