



## Weiss & Schwarz

**Der Weg zu mehr Behaglichkeit**

Fixit 190 LG Gips-Kalk Leichtgrundputz vs.  
Fixit 660/661 Zement-Kalk-Grundputze

# Ökologie im Innenausbau

Die neue Generation von ökologischen Gips-Kalk Leichtgrundputzen ist Realität.

Wir denken «Weiss – Schwarz» und haben die Lösung für ein angenehmes, behagliches, robustes und langlebiges Innenraum-Klima mit vielseitigen Gestaltungsmöglichkeiten entwickelt.



Fixit 190 LG Gips-Kalk Leichtgrundputz für den Wohnraum

Fixit 660/661 Rapid Zement-Kalkgrundputz für das Bad und die freie Gestaltung mit Platten und Beschichtungen



## Eigenschaften Gipsputz

Gipsputz trägt in jeder Wohnung zu einem guten Raumklima bei, dies liegt am relativ grossen Porenanteil des Baustoffes. Überschüssige Luftfeuchtigkeit wird in den Poren gespeichert und bei niedriger Luftfeuchtigkeit wieder abgegeben.

Ein weiterer Vorteil: Gipsputz trocknet und härtet sehr schnell aus, so können Putzarbeiten zügiger abgeschlossen werden.

Gipsputz besteht, wie der Name es auch schon vermuten lässt, aus Gips und Gesteinskörnung. Er gehört zu den mineralischen Putzen, welche Schimmelpilze keine Lebensgrundlage bietet. Da Gipsputz jedoch Wasser aufnimmt und dadurch weich wird, ist dieser nur für den Innenbereich geeignet. Der Innenputz ist gegen Witterungseinflüsse nicht beständig und kommt daher für Fassaden nicht in Frage.

Das Bindemittel Gips hat, ähnlich wie Lehm, eine klimaregulierende Eigenschaft: Er entzieht der Luft überschüssige Feuchtigkeit und gibt diese zu einem späteren Zeitpunkt wieder ab, wenn die Raumluft beispielsweise zu trocken wird.

### Gipsputz hat zudem folgende Besonderheiten

- Gips ist ein rein mineralisches Material, schimmelt daher nicht
- Gipsputz reguliert das Raumklima, speichert Wärme
- Gipsputz ist porös und kann Feuchtigkeit aufnehmen und wieder abgeben • feuchtigkeitsregulierend
- Gipsputz ist leicht zu verarbeiten
- Gipsputz bietet einen sehr guten Brandschutz, da nicht brennbar, Klasse A1
- Gipsputz bietet eine gute Wärme- und Schallschutzdämmung
- Höhere Flächenleistung als bei (Zement-)Grundputz
- Gips ist einer in der Schweiz vorkommender Rohstoff, wird in den Fixit-Steinbrüchen in Kerns (OW) und Bex (VD) abgebaut



## Eigenschaften Kalk

Kalk hat sehr ähnliche Eigenschaften wie Gips. Da er enorm viel Kapillaren aufweist, kann das Produkt Feuchte aufnehmen und bei Bedarf wieder abgeben. Je nach Kalksorte kann das

Material innen wie auch aussen verwendet werden.

Die hohe Alkalität des Produktes bietet dem Schimmel keine Chance. Die Dif-

fusionsfähigkeit des Kalkes ist hervorragend, zudem bindet Kalk organische Schadstoffe aus der Luft, das Raumklima wird zusammen mit den kapillaren Feuchteregulierung stetig ausgeglichen.

### Kalk hat zudem folgende Besonderheiten

- Brandschutz A1 und somit nicht brennbar
- Leichte Verarbeitung
- Geringe Oberflächenspannung
- Problemlos entsorgbar
- Feuchtbeständig
- Hohe Druckfestigkeit



NEU  
SCHNELL  
HELL



## Fixit 190 LG Gips-Kalk Leichtgrundputz

Ist ein Gips-Kalk Leichtgrundputz für Wände und Decken im Trockenbereich im Innenraum.

Als Untergründe sind Backstein, Kalksandstein, Naturstein, Porenbeton und Beton geeignet.

- Hohe Flächenleistung
- Eco 1 zertifiziert
- Kombination der besten Bindemittel Gips und Kalk
- Sorgt für ein angenehmes Raumklima
- Nicht brennbar
- Schimmelt nicht
- Feine Oberfläche zur Aufnahme von  $\geq 1$  mm Abrieben
- Geringer Verbrauch 8.5 kg/m<sup>2</sup>/mm
- Verarbeitungszeit 100 – 120 min
- Für Wände und Decken im Trockenbereich
- Verarbeitung mit Verputzmaschine oder von Hand
- Im Silo oder Sack erhältlich



Bewe  
eco  
eco



feuchtigkeitsbeständig

## Fixit 660 / 661 Rapid Zementputz

Fixit 660 / 661 Rapid sind Zement-Kalkgrundputze und werden bei erhöhten Druckfestigkeitsanforderungen sowie in Nasszonen der Kategorie 0 bis A 01 eingesetzt.

Sie eignen sich bestens als Untergründe für grosse keramische Wandplatten mit einer Fläche > 1600 cm<sup>2</sup>.

- Hohe Druckfestigkeiten von 6 – 8 N/mm<sup>2</sup>
- Eco 1 zertifiziert
- Nicht brennbar
- Fixit 661 Rapid für noch schnelleres Arbeiten, Verarbeitungszeit: 30 – 45 min
- Verarbeitungszeit Fixit 660: 90 – 120 min
- Geeignet als Untergrund für grosse keramische Wandplatten > 1600 cm<sup>2</sup>
- Nasszellen der Kategorie 0 bis A 01 einsetzbar
- Geschmeidige Verarbeitung, sehr gutes Stehvermögen, schnell und leicht kratzbar
- Verarbeitung mit Verputzmaschine oder von Hand
- Im Silo oder Sack erhältlich



rtung  
CO  
L  
-bau

# Innenputz-Systeme auf Mauerwerk und Beton

Untergrund		Vorbereitung	Grundputz
	Backstein	Fixit 496 <sup>6)</sup>	Fixit 120 / Fixit 125 / Fixit 160 / Fixit 163 / Fixit 166 / Fixit 166 SL / Fixit 166 SL plus / Fixit 180 evo / Fixit 190 LG Fixit 222 <sup>3)</sup> / Fixit 284 / Fixit 288 <sup>1)</sup> / Rajasil® LP Fixit 462 /
	Kalksandstein	Fixit 460 <sup>5)</sup> Fixit 496 <sup>6)</sup>	Fixit 606 / Fixit 610 / Fixit 616 / Fixit 622 / Fixit 623 / Fixit 630 / Fixit 632 / Fixit 656 / Fixit 660 / Fixit 661 / Fixit 662 / Fixit 666 / Fixit 688 <sup>4)</sup>
	Zementstein	Fixit 341 Combi / Fixit 343 / Fixit 346	
	Beton	Fixit 341 Combi / Fixit 343 / Fixit 346 Fixit 460 <sup>5)</sup>	

## Matrix Haftbrücken

Untergrund / Produkt	Fixit 142 / Fixit 146	Fixit 160 / Fixit 163	Fixit 166 SL
Backstein	Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 496 <sup>7)</sup>
Kalksandstein	Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>7)</sup>
Zementstein	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi
Beton	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi

Untergrund / Produkt	Fixit 606	Fixit 610	Fixit 616	Fixit 656
Backstein	Fixit 670 <sup>7)</sup>	Fixit 670 <sup>7)</sup>	Fixit 670 <sup>7)</sup>	Fixit 670 <sup>7)</sup>
Kalksandstein	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 346
Zementstein	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 346
Beton	Fixit 343 Fixit 346	Fixit 343 Fixit 346	Fixit 343 Fixit 346	Fixit 346

<sup>1)</sup> Vollflächige Gewebeeinbettung mit Fixit 462

<sup>2)</sup> Nicht auf gipshaltigen Grundputzen anwenden

<sup>3)</sup> Einbettung vollflächig mit Fixit 223

<sup>4)</sup> Einbettung vollflächig mit Fixit 460 oder Fixit 461

<sup>5)</sup> Haftschicht für Lehmputz

<sup>6)</sup> Bei Gipsputzen

<sup>7)</sup> Empfehlung, nicht vorgeschrieben

## Deckputz

### Als Weissputz

Fixit 140 / Fixit 142 /  
Fixit 146 / Fixit 148 L plus

### Als Glätter

Fixit 143 / Fixit 145 /  
Fixit 147 / Fixit 151 A /  
Fixit 151 B / Fixit 463<sup>2)</sup>

### Ohne Voranstrich

Fixit 203 / Fixit 208

### Voranstrich empfehlenswert <sup>\*)</sup>

Fixit 721 / Fixit 735 / Fixit 751 /  
Fixit 770 / Fixit 775 / Fixit 777

### Voranstrich zwingend <sup>\*)</sup>

Fixit 715 / Fixit 735<sup>2)</sup> / Rajasil  
LP<sup>2)</sup> / Fixit 285<sup>2)</sup>

<sup>\*)</sup> Fixit 471 oder Fixit 475

## Natur-Baustoff für ein natürliches, behagliches Klima



Gipssandwüste, White Sands National Monument in New Mexico

### Fixit 180

keine Haftbrücke vorgeschrieben

Fixit 341 Combi / Fixit 343

Fixit 341 Combi / Fixit 343

Decke Fixit 341 Combi  
Feuchträume Fixit 346/343

### Fixit 190 LG

Fixit 496 <sup>7)</sup>

Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>7)</sup>

Fixit 341 Combi

Fixit 341 Combi

### Fixit 660

Fixit 670 <sup>7)</sup>

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 346

### Fixit 661

Fixit 670 <sup>7)</sup>

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 346



Weitere Verputzsysteme finden Sie in der Fachinfo  
«Fixit Verputzsysteme»



Regionale Verkaufsbüros

Region West  
1880 Bex VD  
Tel. +41 (0)24 463 05 45  
Fax +41 (0)24 463 05 46  
ventes@fixit.ch

Region Mitte  
5113 Holderbank AG  
Tel. +41 (0)62 887 53 63  
Fax +41 (0)62 887 53 53  
verkauf.mitte@fixit.ch

Region Ost  
7204 Untervaz GR  
Tel. +41 (0)81 300 06 66  
Fax +41 (0)81 300 06 63  
info.untervaz@fixit.ch

**fixit.ch**

