

## Blanc & Noir

**La voie vers davantage de confort**

Fixit 190 LG Enduit de fond léger plâtre-chaux  
vs. Fixit 660/661 Enduit de fond ciment-chaux

# L'écologie dans l'aménagement intérieur

La nouvelle génération des enduits de fond légers plâtre-chaux est devenue réalité.

Nous pensons «**blanc – noir**» et avons développé la solution pour un climat intérieur agréable, confortable, robuste et durable, avec de multiples options de conception.



Fixit 190 LG Enduit de fond léger plâtre-chaux pour l'habitat

Fixit 660/661 Rapid Enduit de fond ciment-chaux pour la salle de bain et le design en toute liberté avec des carrelages et revêtements



## Les propriétés d'un enduit au plâtre

Dans chaque appartement, grâce à sa proportion relativement importante de pores dans le matériau de construction, un enduit au plâtre contribue à un bon climat ambiant. L'excès d'humidité de l'air est stocké dans les pores et libéré lorsque l'humidité de l'air est plus basse.

Un autre avantage : le temps de séchage d'un enduit au plâtre est très

court et les travaux de crépissage peuvent être exécutés rapidement.

Comme son nom l'indique, l'enduit au plâtre est composé de plâtre et de granulats. Il fait partie des enduits minéraux qui n'offrent aucun milieu nourricier aux moisissures. Puisque l'enduit au plâtre se ramollit par absorption d'eau, il ne convient qu'à des applications à l'intérieur. Non résistant aux in-

tempéries, l'enduit intérieur ne doit pas être appliqué sur des façades.

Tout comme l'argile, le plâtre, en tant que liant, possède des propriétés de régulation du climat : il absorbe l'excès d'humidité de l'air et la restitue ultérieurement, par exemple lorsque l'air ambiant devient trop sec.

### Un enduit au plâtre possède en outre les particularités suivantes

- Le plâtre est un produit purement minéral, il ne moisit donc pas
- Un enduit au plâtre régule le climat ambiant et stocke la chaleur
- Un enduit au plâtre est poreux et peut absorber et ensuite libérer l'humidité > régulateur d'humidité
- Un enduit au plâtre est facile à appliquer
- Un enduit au plâtre offre une excellente protection contre l'incendie car il est ininflammable, classe A1
- Un enduit au plâtre offre bonne protection acoustique et thermique
- Rendement surfacique supérieur à celui d'un enduit de fond (au ciment)
- Le plâtre est une matière première présente en Suisse et extraite dans les carrières Fixit à Kerns (OW) et Bex (VD)



## Propriétés de la chaux

La chaux possède un peu les mêmes propriétés que le plâtre. Riche d'un grand nombre de capillaires, la chaux peut absorber l'humidité et la libérer à nouveau en cas de besoin. Selon le type de chaux, le matériau peut être

appliqué aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

La forte alcalinité du produit ne donne aucune chance aux moisissures. Avec son excellent pouvoir de diffusion, la

chaux lie les polluants organiques de l'air. Le climat ambiant est constamment équilibré avec la régulation capillaire de l'humidité.

### La chaux possède en outre les propriétés suivantes

- Protection contre l'incendie A1, donc ininflammable
- Mise en œuvre aisée
- Faible tension de surface
- Élimination sans problème
- Résistante à l'humidité
- Haute résistance à la compression



RAPIDE  
NOUVEAU  
CLAIR



## Fixit 190 LG Enduit de fond léger plâtre-chaux

Fixit 190 LG est un enduit de fond plâtre-chaux pour parois et plafonds dans les locaux secs.

Il convient aux supports suivants : maçonnerie en brique, briques silico-calcaires, pierre naturelle, béton cellulaire et béton.

- Rendement de surface élevé
- Certifié eco 1
- Combinaison des meilleurs liants plâtre et chaux
- Veille à un climat ambiant agréable
- Ininflammable
- Ne moisit pas
- Surfaces fines comme supports pour ribages de  $\geq 1$  mm
- Faible consommation 8,5 kg/m<sup>2</sup>/mm
- Délai de mise en œuvre 100 – 120 min
- Pour parois et plafonds dans les locaux secs
- Application à la machine à enduire ou à la main
- Disponible en silo ou en sac <sup>1)</sup>



classifié  
eco 1  
eco 2  
eco 3

<sup>1)</sup> Voir conditions de vente



RÉSISTANT  
À  
L'HUMIDITÉ



## Fixit 660 / 661 Rapid Enduit au ciment





Fixit 660 / 661 Rapid sont des enduits de fond ciment-chaux. Ils sont utilisés pour des exigences accrues en termes de résistance à la compression ainsi que dans les zones humides de la catégorie 0 à A 01.

Ils conviennent particulièrement comme support pour de grands carrelages muraux en céramique d'une surface de > 1600 cm<sup>2</sup>

- Hautes résistances à la compression de 6 – 8 N/mm<sup>2</sup>
- Certifié eco 1
- Ininflammable
- Fixit 661 Rapid pour des travaux encore plus rapides, délai de mise en œuvre 30 – 45 min
- Fixit 660 délai de mise en œuvre 90 – 120 min
- Convient comme support pour de grands carreaux céramique > 1600 cm<sup>2</sup>
- Utilisable pour les salles d'eau de la catégorie 0 à A 01
- Application facile et souple, très haute solidité, peuvent être grattés rapidement et facilement
- Application à la machine à enduire ou à la main
- Disponible en silo ou en sac

Application  
ECO  
1  
-bau

# Systemes d'enduits intérieurs sur la maçonnerie et le béton

Support		Traitement préalable	Enduit de fond
	Brique terre cuite	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 / 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>
	Brique silico-calcaire	Fixit 460 <sup>5)</sup> Fixit 496 <sup>6)</sup>	
	Brique ciment	Fixit 341 Combi / Fixit 343 / Fixit 346	
	Béton	Fixit 341 Combi / Fixit 343 / Fixit 346 Fixit 460 <sup>5)</sup>	

## Matrix des ponts d'adhérence

Support / Produit	Fixit 142 / Fixit 146	Fixit 160 / Fixit 163	Fixit 166 SL
Brique terre cuite	Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 496 <sup>7)</sup>
Brique silico-calcaire	Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>7)</sup>	Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>7)</sup>
Brique ciment	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi
Béton	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi	Fixit 341 Combi

Support / Produit	Fixit 606	Fixit 610	Fixit 616	Fixit 656
Brique terre cuite	Fixit 670 <sup>7)</sup>	Fixit 670 <sup>7)</sup>	Fixit 670 <sup>7)</sup>	Fixit 670 <sup>7)</sup>
Brique silico-calcaire	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 346
Brique ciment	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 343	Fixit 346
Béton	Fixit 343 Fixit 346	Fixit 343 Fixit 346	Fixit 343 Fixit 346	Fixit 346

<sup>1)</sup> Enrober une armature sur toute la surface avec Fixit 462

<sup>2)</sup> Ne pas appliquer sur des enduits de fond au plâtre

<sup>3)</sup> Enrober une armature sur toute la surface avec Fixit 223

<sup>4)</sup> Enrober une armature sur toute la surface avec Fixit 460 ou Fixit 461

<sup>5)</sup> Couche d'adhérence pour enduit à l'argile

<sup>6)</sup> Pour enduits plâtre

<sup>7)</sup> Recommandé, mais pas obligatoire

## Crépi de finition

Comme enduit lisse  
 Fixit 140 / Fixit 142 /  
 Fixit 146 / Fixit 148 L plus

Comme enduit de lissage  
 Fixit 143 / Fixit 145 /  
 Fixit 147 / Fixit 151 A /  
 Fixit 151 B / Fixit 463<sup>2)</sup>

Sans couche de fond  
 Fixit 203 / Fixit 208

Couche de fond recommandée <sup>1)</sup>  
 Fixit 721 / Fixit 735 / Fixit 751 /  
 Fixit 770 / Fixit 775 / Fixit 777

Couche de fond obligatoire <sup>1)</sup>  
 Fixit 715 / Fixit 735<sup>2)</sup> /  
 Rajasil LP<sup>2)</sup> / Fixit 285<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Fixit 471 oder Fixit 475

## Un matériau de construction naturel pour un climat ambiant naturel et agréable



Désert de sable de gypse, White Sands National Monument à New Mexico

### Fixit 180

pas de pont d'adhérence requis

Fixit 341 Combi / Fixit 343

Fixit 341 Combi / Fixit 343

Plafond Fixit 341 Combi  
 Locaux humides Fixit 346/343

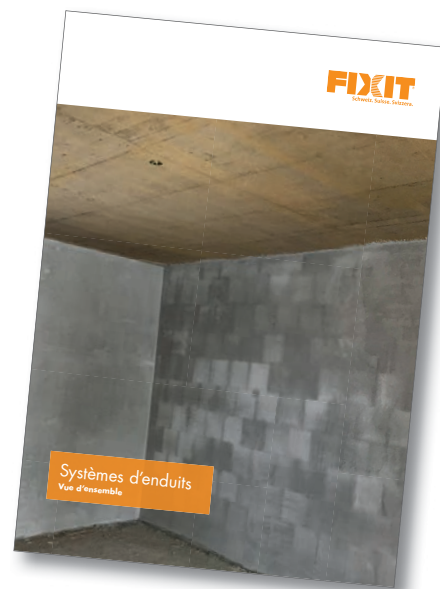
### Fixit 190 LG

Fixit 496 <sup>1)</sup>

Fixit 341 Combi / Fixit 496 <sup>1)</sup>

Fixit 341 Combi

Fixit 341 Combi



Vous trouverez d'autres systèmes d'enduits dans l'info technique «Fixit Systèmes d'enduits»

### Fixit 660

Fixit 670 <sup>1)</sup>

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 346

### Fixit 661

Fixit 670 <sup>1)</sup>

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 343

Fixit 346



**Bureaux de vente régionaux**

Région Ouest / France  
1880 Bex VD  
Tél. +41 (0)24 463 05 45  
Fax +41 (0)24 463 05 46  
ventes@fixit.ch

Région Centre  
5113 Holderbank AG  
Tél. +41 (0)62 887 53 63  
Fax +41 (0)62 887 53 53  
verkauf.mitte@fixit.ch

Région Est  
7204 Untervaz GR  
Tél. +41 (0)81 300 06 66  
Fax +41 (0)81 300 06 63  
info.untervaz@fixit.ch

**fixit.ch**

