

Guide  
technique pour  
le chantier

# Systemes de décoration pour les façades extérieures et environnements intérieurs

**kerakoll**



# Systemes de décoration pour les façades extérieures et environnements intérieurs

La finition, outre sa fonction esthétique, a un rôle fondamental pour la protection et la conservation de la structure. Le résultat en termes esthétiques, de durée et d'efficacité demande une préparation adaptée des surfaces.

Pour répondre aux exigences modernes des chantiers, le développement de nouveaux matériaux et la technologie ont imposé depuis longtemps aux professionnels une mise à jour continue sur les innovations technologiques et sur les nouvelles méthodes d'application.

Dans le domaine de la finition Kerakoll a conçu des systèmes spécifiques pour protéger et décorer, conçus pour offrir dans toutes les situations, le cycle le plus adapté aussi bien à l'intérieur ou à l'extérieur.

Ce guide n'est donc pas conçu comme une liste de systèmes mais comme un outil efficace pour garantir le choix d'un système qui soit à chaque fois le plus adapté, tant en matière de performances que de compatibilité avec le support existant, pour fournir la solution esthétique correcte en fonction de l'utilisation.

Les informations contenues dans ce texte sont rédigées en fonction de nos meilleures connaissances techniques et d'application.

Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général. Les applicateurs et les prescripteurs devront vérifier à chaque fois le cycle le plus adapté.

# Sommaire des systèmes : façades extérieures.

<b>Décoration de façades sur système d'Isolation Thermique par l'Extérieur (PSE)</b>	6
<b>Décoration de façades sur Isolation Thermique par l'Extérieur (Laine de Roche)</b>	8
<b>Décoration de façades de bâtiments modernes détériorés</b>	10
<b>Décoration de façades de monuments historiques</b>	12
<b>Décoration de façades en présence de moisissures et de mousses</b>	14
<b>Décoration de façades en présence d'humidité par remontées capillaires</b>	16

**Décoration d'éléments de façade en béton armé** 18

---

**Décoration du béton armé dans les environnements agressifs** 20

---

# Décoration de façades sur système d'Isolation Thermique par l'Extérieur (PSE)

## Comment réaliser un sous-enduit armé et le cycle de finition des systèmes ETICS avec des panneaux en PSE

- Effet compact
- Fibré
- Élasticité élevée
- Résistant aux chocs, aux agents atmosphériques et aux moisissures
- Prise de la saleté réduite
- Simple à appliquer
- Approprié pour les Kits de protection contre les incendies Klimaexpert



### Granulométrie



Kerakover Kompact  
New Extrafino



Kerakover Kompact  
New Fine



Kerakover Kompact  
New Medio

Pour les systèmes ETICS, la norme UNI/  
TR 11715 prévoit une granulométrie d'au  
moins 1.0 mm

---

## Décoration

---

application tools



### **Kerakover Kompact New**

Revêtement fibré, organique, minéral, coloré dans la masse, à base de résines acryliques en phase aqueuse et de siloxanes hydrophobes.

Rendement par couche  
≈ 2,4 kg/m<sup>2</sup>



---

## Sous-couche d'impression

---



### **Kerakover Acrilex Fondo**

Fond intermédiaire organique minéral pour la préparation des supports avant le système décoratif.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 - 0,2 l/m<sup>2</sup>



---

## Sous-enduit armé

---



### **Rinforzo V 50**

Treillis en fibre de verre résistant aux alcalis adapté pour le renforcement de ragréages sur des enduits neufs comme en rénovation, spécialement étudié pour être placé à l'intérieur des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur.



### **Keraklima Eco Granello**

Mortier-colle & Produit de ragréage minéral certifié, idéal pour l'encollage et le ragréage à haute résistance et déformabilité élevée de tous les types de panneaux thermo-isolants pour l'application en isolation thermique par l'extérieur.

Rendement comme produit de ragréage  
≈ 1,6 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur



---

## Système d'Isolation Thermique par l'Extérieur avec PSE

---

**1** Le système d'isolation thermique par l'extérieur confère d'innombrables avantages au bâtiment en améliorant le confort de l'habitation en toutes saisons. Élimine le problème des ponts thermiques qui sont la cause de condensations internes et moisissures. Le choix des finitions dans les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur a un rôle très important pour la durabilité et la performance de l'ensemble du système. Le système de finition composé de **Kerakover Acrilex Fondo et Kerakover Kompact New**, grâce à ses performances, garantit une imperméabilité élevée, une élasticité, une résistance aux chocs et une excellente protection contre les agressions atmosphériques et les moisissures. Facilement applicable, la décoration offre un résultat esthétique à effet compact.

---

# Décoration de façades sur Isolation Thermique par l'Extérieur (Laine de Roche)

## Comment réaliser un sous-enduit armé et le cycle de finition des systèmes ETICS avec des panneaux en MW (Laine de Roche)

- Système très respirant
- Pouvoir hydrofuge élevé
- Résistante aux agressions atmosphériques et aux moisissures
- Très large palette de coloris
- Approprié pour les Kits de protection contre les incendies Klimaexpert



### Granulométrie



Kerakover Silox  
Finish 1,0



Kerakover Silox  
Finish 1,2



Kerakover Silox  
Finish 1,5

---

## Décoration

---

application tools



### **Kerakover Silox Finish**

Revêtement organique minéral, coloré dans la masse, à base de résines siloxanes en phase aqueuse.

Rendement par couche  $\approx 2,1 \text{ kg/m}^2$



---

## Sous-couche d'impression

---



### **Kerakover Silox Fondo**

Support intermédiaire organique, minéral, à base de résines siloxanes à base d'eau, pour la préparation des supports avant le cycle décoratif.

Consommation moyen par couche  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



---

## Sous-enduit armé

---



### **Rinforzo V 50**

Treillis en fibre de verre résistant aux alcalis adapté pour le renforcement de ragréages sur des enduits neufs comme en rénovation, spécialement étudié pour être placé à l'intérieur des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur.



### **Klima Light Calce**

Mortier-colle & Produit de ragréage à base de chaux hydraulique naturelle NHL, allégé, minéral, mono-composant, pour la pose et le ragréage successif des panneaux thermo-isolants minéraux et naturels à usage ETICS.

Rendement comme produit de ragréage  $\approx 0,95 \text{ kg/m}^2$  par mm d'épaisseur



---

## Système d'Isolation Thermique par l'Extérieur, avec de la Laine de Roche

---

**1** Le système d'isolation thermique naturel avec des panneaux en Laine de Roche permet une isolation thermique avec des résultats très performants; sa structure particulière fournit une excellente absorption des ondes acoustiques en atténuant l'intensité et la propagation du son. La Laine de Roche permet de ne pas retenir l'eau ou la vapeur. En cas d'incendie, elle ne contribue pas à la propagation du feu, elle est donc idéale dans les bâtiments sujets à des dispositions spécifiques qui nécessitent des matériaux de construction très résistants au feu. Le cycle de décoration, composé de **Kerakover Silox Fondo et Kerakover Silox Finish, garantit un système hautement respirant et imperméable, élastique et de protection contre les agents atmosphériques et les moisissures.** La décoration offre un résultat esthétique soigné.

---

# Décoration de façades de bâtiments modernes détériorés

## Comment restaurer et décorer les anciens enduits fissurés avec des peintures synthétiques détériorées

- Avec des siloxanes hydrophobes
- Pouvoir masquant et garnissant
- Prise de la saleté réduite
- Résistante aux agressions atmosphériques et aux moisissures
- Facile à appliquer
- Idéal sur les peintures anciennes et revêtements plastiques épais (R.P.E.)
- Conforme à la EN 1504-2 : 2004



---

## Décoration

---

application tools



### Kerakover Kompact Pittura

Peinture en phase aqueuse à base acrylique et siloxanes hydrophobes, pour le remplissage, effet compact, minéral organique, couvrant et mat.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$



---

## Sous-couche d'impression

---



### Kerakover Acrilex Fondo

Fond intermédiaire organique minéral pour la préparation des supports avant le système décoratif.

Consommation moyen par couche  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



---

## Sous-enduit armé

---



### Rinforzo V 50

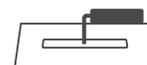
Treillis en fibre de verre résistant aux alcalis adapté pour le renforcement de ragréages sur des enduits neufs comme en rénovation, spécialement étudié pour être placé à l'intérieur des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur.



### Rasobuild Eco Fino

Enduit de finition minérale.

Consommation  $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$  par mm d'épaisseur



---

## Façade détériorée avec présence de reprises

---

**1** La réfection de façades présentant des peintures et revêtements synthétiques dégradés peut devenir complexe et onéreuse à cause de la nécessité d'enlever les anciennes peintures et revêtements, même bien adhérents. L'application du ragréage armé Rasobuild Eco Top Fino, et du treillis Rinforzo V 50, permet de réaliser des réfections en **simplifiant les phases du chantier, en réduisant les coûts d'intervention** et en rétablissant la **planéité et la texture des façades**. Le cycle de décoration Kerakover Kompact Pittura grâce aux agrégats, aux charges lamellaires, à l'action du liant et des silanes hydrophobes, permet d'obtenir un **revêtement de décoration et de protection à résistance élevée aux agressions atmosphériques avec une excellente protection contre le développement de moisissures, algues et champignons**.

---

# Décoration de façades de monuments historiques

## **Comment restaurer et décorer les enduits de façade minéraux, stables, compacts et bien adhérents avec du silicate de potassium**

- Produit de protection naturel à base de silicate de potassium pur
- Idéale dans la restauration des centres historiques
- Profondeur chromatique typique des monuments historiques
- Bactériostatique et fongistatique naturel
- Conforme à la norme DIN 18363



---

## Décoration

---

application tools

4



### Biocalce Silicato Puro Pittura

Peinture murale naturelle, certifiée, à base de silicate de potassium pur stabilisé et de pigments minéraux naturels.

Rendement pour 2 couches sur support fini  
≈ 0,15 – 0,25 l/m<sup>2</sup>



---

## Sous-couche d'impression

---

3



### Biocalce Silicato Fondo

Sous-couche naturelle, certifiée, à base de silicate de potassium pur stabilisé.

Rendement par couche  
≈ 0,15 – 0,25 l/m<sup>2</sup>



---

## Primaires d'accrochage

---

2



### Biocalce Silicato Consolidante

Primaire consolidant cortical naturel, en solution aqueuse, certifié, à base de silicate de potassium et totalement sans solvants.

Rendement par couche  
≈ 0,2 l/m<sup>2</sup>



---

## Mur en briques et pierres avec enduit à la chaux décolorée

---

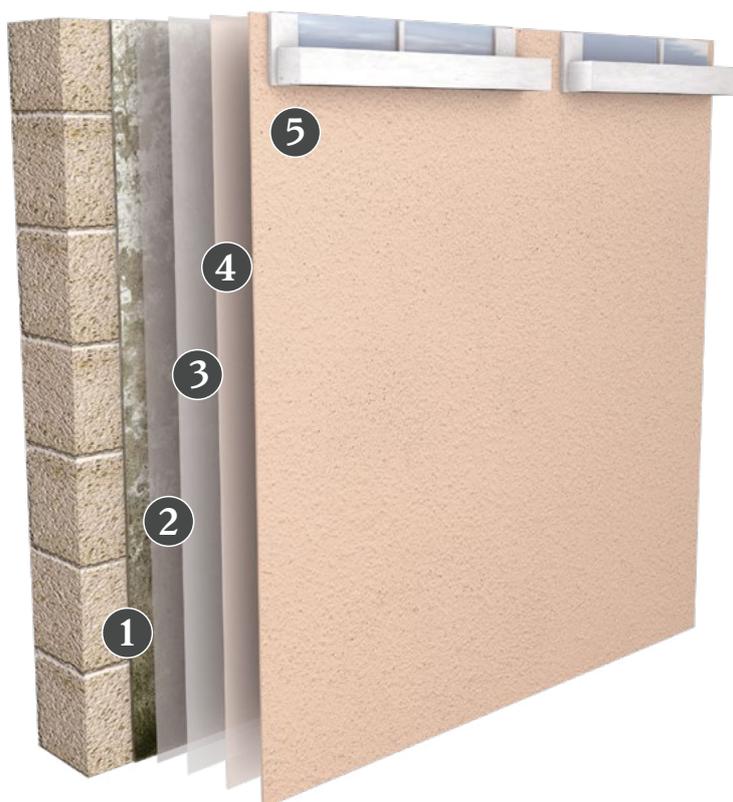
**1** La restauration de décoration de monuments historiques représente une opération d'assainissement complexe. Dans ce contexte Biocalce Silicato Puro Pittura est parfaitement adapté grâce à sa nature minérale associée à sa compatibilité avec des enduits historiques ou restaurés. **Biocalce Silicato Puro Pittura et Biocalce Silicato Fondo redonnent aux surfaces leur aspect antérieur, en augmentant leur protection, sans altérer leur respirabilité et en unifiant leur aspect matériel ; conformes à la norme DIN 18363.**

---

# Décoration de façades en présence de moisissures et de mousses

## Comment restaurer et décorer les façades en intervenant sur des finitions uniformes et stables ; cycle décoratif en présence d'algues et moisissures

- Assainissant
- Résistante aux agressions atmosphériques et aux moisissures
- Pouvoir hydrofuge élevé
- Système très respirant
- Très large palette de coloris
- Autonettoyant, prise de la saleté réduite



## Décoration

application tools

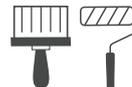
5



### **Kerakover Silox Pittura**

Peinture organique minérale à base de résines siloxanes en phase aqueuse, avec adjuvants anti-biodétériorogènes, couvrante à effet opaque.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  $\approx 0,15 - 0,2 \text{ l/m}^2$



4



### **Sous-couche d'impression**

#### **Kerakover Silox Fondo**

Support intermédiaire organique minéral, à base de résines siloxanes à l'eau, pour la préparation des supports avant le cycle décoratif.

Consommation moyen par couche  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



3

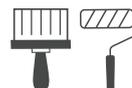


### **Primaires d'accrochage**

#### **Kerakover Silox Primer**

Primaire d'accrochage fixatif à base de microémulsions acryl-siloxanes pures à pouvoir liant élevé.

Consommation moyen par couche  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



2



### **Produit d'assainissement**

#### **Kerakover Activ**

Produit d'assainissement à l'eau.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$



\* aussi au rouleau ou au pinceau

### **Mur avec présence de moisissures et de mousses**

**1** Les moisissures et les champignons, provoqués par des conditions particulières de lumière et de température, sont à l'origine de la détérioration biologique des surfaces extérieures soumises à l'action de l'accumulation d'humidité. L'infestation des façades indique que les substrats présentent une humidité trop élevée et que, par conséquent, elles restent souvent humides ou elles sèchent lentement. **Kerakover Activ** possède un large spectre d'action contre la prolifération des micro-organismes ainsi qu'un système décoratif-minéral à protection extrêmement élevée de la gamme **Kerakover Silox**, **imperméable à l'eau mais ouvert à la vapeur d'eau. Son utilisation garantit des surface extérieures complètement sèches et saines au fil du temps.**

# Décoration de façades en présence d'humidité par remontées capillaires

**Comment restaurer et décorer les façades présentant des plinthes humides et sujettes à la remontée capillaire avec l'application d'un cycle d'enduit sèche-mur**

- Système très respirant
- Pouvoir hydrofuge élevé
- Résistante aux agressions atmosphériques et aux moisissures
- Très large palette de coloris



## Décoration

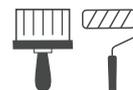
application tools



### Kerakover Silox Pittura

Peinture organique minérale à base de résines siloxanes en phase aqueuse, avec adjuvants anti-biodétériorogènes, couvrante à effet opaque.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,15 – 0,2 l/m<sup>2</sup>



### En cas d'assainissement localisé : uniformiser la surface entre l'ancien et le nouvel enduit (option)



### Kerakover Silox Fondo

Support intermédiaire organique minéral, à base de résines siloxanes à l'eau, pour la préparation des supports avant le cycle décoratif.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 – 0,2 l/m<sup>2</sup>



## Primaires d'accrochage



### Kerakover Silox Primer

Primaire d'accrochage fixatif à base de microémulsions acryl-siloxanes pures à pouvoir liant élevé.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 – 0,2 l/m<sup>2</sup>



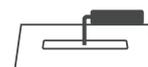
## Finition respirante



### Bioalce Intonachino Fino

Produit de ragréage naturel, certifié, de chaux naturelle pure NHL 3.5 conforme à la norme EN 459-1, pour la finition à grains fins hautement respirante des enduits.

Consommation ≈ 1,6 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur



## Enduit sèche-mur



### Bioalce Rinzafo

Mortier naturel certifié, éco-compatible, à la chaux naturelle pure NHL 3.5 conforme à la norme EN 459-1, pour le traitement hautement respirant de la maçonnerie.

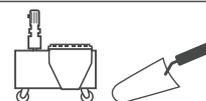
Consommation ≈ 15 kg/m<sup>2</sup> par cm d'épaisseur



### Bioalce Zoccolatura

Enduit naturel certifié à la chaux naturelle pure NHL 3.5 conforme à la norme EN 459-1, pour le traitement hautement respirant des murs et soubassements

Consommation ≈ 12 kg/m<sup>2</sup> par cm d'épaisseur



## Mur humide, sujet à des remontées capillaires

**1** Les limites techniques et d'application des enduits habituels à base de ciment, chaux et adjuvants chimiques à basse respiration pour la déshumidification corticale des murs sont aujourd'hui dépassées par Bioalce Tasciugo, l'enduit révolutionnaire naturel pour sécher le mur qui aspire et libère vers l'extérieur l'humidité des murs. Voici les résultats obtenus grâce aux finitions **Kerakover Silox: des murs sains, secs et déshydratés en profondeur de manière définitive car ce système élimine l'eau plus vite qu'elle n'est absorbée par la maçonnerie.**

# Décoration d'éléments de façade en béton armé

## Comment réaliser des interventions de réfection monolithique et de décoration

- Anti-carbonatation
- Remplissage de fortes épaisseurs
- Avec des microparticules géoactives de silicate
- Résistante aux agressions atmosphériques et aux moisissures
- Mat à effet vibré
- Selon la norme CE 1504-2 (C)



---

## Décoration

---

application tools

3



### Geolite Microsilicato

Géopeinture minérale pour la protection décorative du béton.

Rendement sur un fond à grain fin  
≈ 0,35 l/m<sup>2</sup> en deux couches



---

## Refection

---

2



### Geolite 40

Géomortier minéral à base de géoliant pour la restauration monolithique du béton armé.

Consommation  
≈ 17 kg/m<sup>2</sup> par cm d'épaisseur



---

## Décoration d'éléments de façade en béton armé

---

**1** La réfection monolithique réalisée avec Geolite 40 et Geolite Microsilicato est insensible à la carbonatation et protège définitivement le béton de la pénétration d'eau pluviale et des substances agressives. **Geolite est le premier géomortier de classe R4** selon la norme EN 1504-3 ; en plus de passer le fer selon la norme EN 1504-7, il convient à la reconstruction volumétrique selon la norme EN 1504-3, la protection des surfaces selon la norme EN 1504-2 et l'accrochage d'éléments métalliques selon la norme **EN 1504-6**. La réfection monolithique conforme aux exigences de performance requises par la norme EN 1504, ne représente plus le point faible de la structure et conserve, sans altération dans le temps, la durabilité caractéristique des roches minérales. **Toutes les structures en béton, qu'elles soient restaurées ou pas, peuvent être régénérées et protégées avec Geolite Microsilicato seulement 4 heures après la réfection** (Geolite 10 ou Geolite 40).

---

# Décoration du béton armé dans les environnements agressifs

## Comment réaliser des interventions de réparation monolithique et de décoration avec une peinture élastomère

- Élasticité élevée
- Anti-carbonatation
- Remplissage de fortes épaisseurs
- Résistante aux agressions atmosphériques et aux moisissures
- Effet mat
- Selon la norme CE 1504-2 (C)



---

## Décoration

application tools

3



### Kerakover Acrilex Flex

Peinture à l'eau organique minérale, à base de résine élastomère.

Rendement sur un fond à grain fin  
≈ 0,3 – 0,35 l/m<sup>2</sup> en deux couches



---

### Consolider les supports inconsistants, friables ou poudreux avec du primaire d'accrochage fixatif (option)

\*



### Kerakover Acrilex Primer

Primaire d'accrochage fixatif consolidant à base de microémulsion à pouvoir liant élevé.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 – 0,15 l/m<sup>2</sup>



---

## Refection

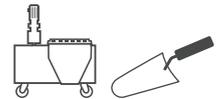
2



### Geolite

Géomortier minéral à base de géoliant pour la restauration monolithique du béton armé.

Consommation ≈ 17 kg/m<sup>2</sup> par cm d'épaisseur



---

## Décoration du béton armé dans les environnements agressifs

**1** Le grand défi remporté par les ingénieurs Kerakoll avec Geolite a été de développer pour la première fois un géomortier extrafin, qui en plus de repassiver l'acier (selon la norme EN 1504-7) et de restaurer la nature monolithique de la structure, bénéficie également d'un niveau esthétique supérieur par rapport aux mortiers de réfection. **Geolite de classe R4**, conforme au marquage CE selon la norme EN 1504-3, parfait pour régulariser les surfaces des éléments en béton qui ne sont pas soumis à la reconstruction centimétrique (selon la norme EN 1504-2). Dans les environnements particulièrement agressifs, si l'on veut assurer une protection supplémentaire en plus de celle fournie par le cycle de réfection, toutes les surfaces, même celles déjà décorées, pourront être protégées avec la finition élastomère **Kerakover Acrilex Flex**, conforme à la norme **EN 1504-2 (C)**, qui offre une grande adhérence au support et **une protection totale du béton grâce à son excellente capacité à créer une barrière protectrice contre les agents de détérioration externes.**

---

# Sommaire des systèmes : murs intérieurs.

**Décoration des murs intérieurs en présence de condensations et moisissures** 24

---

**Décoration des murs intérieurs en présence de saleté** 25

---

**Décoration des murs intérieurs en environnements humides: salles de bain et cuisines** 26

---

**Décoration des murs intérieurs en présence d'efflorescences salines** 27

---

**Décoration des murs intérieurs en présence de mousse et de suie** 28

---

**Décoration des murs intérieurs à la chaux avec un effet assainissant** 29

---

**Décoration des murs intérieurs en placoplâtre** 30

---

# Décoration des murs intérieurs en présence de condensations et moisissures

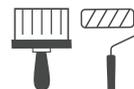
## Décoration

application tools

### 3 Keradecor Klima Paint

Peinture thermo-isolante organique minérale, à base de résines vinyliques à base d'eau, lavable, résistante aux moisissures.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,3 – 0,4 l/m<sup>2</sup>

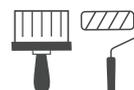


## Primaires d'accrochage

### 2 Keradecor Prontofix

Primaire d'accrochage fixatif à base de résines acryliques pures à pouvoir liant élevé.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 – 0,15 l/m<sup>2</sup>

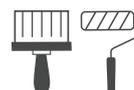


## Produit d'assainissement

### 1 Kerakover Activ

Produit d'assainissement à l'eau.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,2 – 0,3 l/m<sup>2</sup>



## Comment réaliser un cycle décoratif sur les murs intérieurs qui présentent de la condensation ou des moisissures

- Thermo-isolant, anti-condensation
- Idéale sur peintures existantes
- Résistant aux moisissures
- Lavable
- Excellent degré de blancheur



# Décoration des murs intérieurs en présence de saleté

---

## Décoration

application tools

### 3 Keradecor Paint

Peinture organique minérale, à base de résines styrènes acryliques à l'eau, lavable, résistante aux moisissures.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,18 - 0,2 l/m<sup>2</sup>



---

## Primaires d'accrochage

### 2 Keradecor Prontofix

Primaire d'accrochage fixatif à base de résines acryliques pures à pouvoir liant élevé.

Rendement moyen  
par couche  
≈ 0,1 - 0,15 l/m<sup>2</sup>



## Comment réaliser un cycle décoratif sur les murs intérieurs qui présentent des taches et des signes de vieillissement ou des décorations à remplacer

- Lavable
- Résistant aux moisissures
- Nettoyage facile
- Idéale sur peintures existantes
- Mate
- Effet velouté



# Décoration des murs intérieurs en environnements humides: salles de bain et cuisines

## Décoration , Keradecor Color/Keradecor White (en alternative)

application tools

### 2 Keradecor Color

Peinture organique respirante, veloutée, minérale, à base de résines vinyliques à l'eau, couvrante à effet opaque.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,2 - 0,25 l/m<sup>2</sup>



### Keradecor White

Peinture organique respirante minérale, de remplissage et couvrante à effet opaque.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,2 - 0,25 l/m<sup>2</sup>

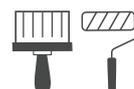


## Primaires d'accrochage

### Keradecor Prontofox

1 Primaire d'accrochage fixatif à base de résines acryliques pures à pouvoir liant élevé.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 - 0,15 l/m<sup>2</sup>



## Comment réaliser un cycle décoratif dans les environnements intérieurs qui présentent une humidité ambiante élevée tels que les salles de bain et les cuisines

- Mate
- Respirante
- Excellente couverture
- Remplissage de fortes épaisseurs
- Idéal pour les salles de bain, cuisines et n'importe quelle pièce de la maison
- Idéale sur peintures existantes
- Compatible avec tous types d'enduits traditionnels



# Décoration des murs intérieurs en présence d'efflorescences salines

## Décoration

application tools

### 3 Kerakover Silox Pittura

Peinture organique minérale à base de résines siloxanes en phase aqueuse, avec adjuvants anti-biodétériorogènes, couvrante à effet opaque.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,15 – 0,2 l/m<sup>2</sup>



### 2 Sous-couche d'impression

#### Kerakover Silox Fondo

Support intermédiaire organique minéral, à base de résines siloxanes à l'eau, pour la préparation des supports avant le cycle décoratif.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 – 0,2 l/m<sup>2</sup>



### Primaires d'accrochage

### 1 Kerakover Silox Primer

Primaire d'accrochage fixatif à base de microémulsions acryl-siloxanes pures à pouvoir liant élevé.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 – 0,2 l/m<sup>2</sup>



## Comment réaliser un cycle décoratif sur les murs intérieurs qui présentent des efflorescences salines, après avoir résolu les éventuels problèmes générés par le support

- Mate
- Idéal pour enduits déshumidifiants
- Excellente respirabilité
- Très large palette de coloris
- Idéale sur peintures existantes
- Nettoyage très facile



# Décoration des murs intérieurs en présence de mousse et de suie

---

## Décoration

application tools

---

### 2 Keradecor Super Paint

Peinture organique minérale, à base de résines styrolène-acryliques à base d'eau, lessivable, résistante aux moisissures.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,18 - 0,2 l/m<sup>2</sup>



---

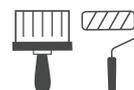
### 1 Support

---

#### Keradecor Smak Paint

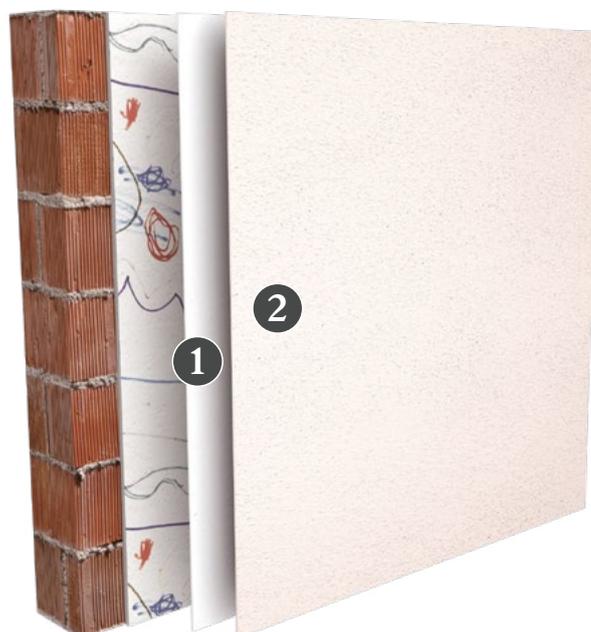
Peinture murale à base de résines Pliolite, à effet couvrant élevé pour les supports tachés.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,2 - 0,35 l/m<sup>2</sup>



## Comment réaliser un cycle décoratif à l'intérieur afin de couvrir les taches et la suie

- Couvre et élimine les taches
- Super-lavable
- Couleurs intenses et brillantes
- Résistant aux moisissures



# Décoration des murs intérieurs à la chaux avec un effet assainissant

## Décoration naturelle, Biocalce Tinteggio/Biocalce Spatolato (en alternative)

application tools

### 2 Biocalce Tinteggio

Teinture murale naturelle certifiée, à base de stuc à la chaux pure sélectionnée CL 90-S conforme à la norme EN 459-1 et terres colorées naturelles, pour la décoration hautement respirante d'enduits.

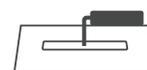
Rendement sur le support fini  
≈ 0,2 – 0,3 l/m<sup>2</sup> en deux couches



### Biocalce Spatolato

Mortier-joint étalé à la spatule pour intérieurs, naturel, certifié, à base de chaux grasse pure CL 90-S sélectionnée et de terres colorées naturelles, conforme à la norme EN 459-1, hautement respirant.

Consommation  
≈ 1,5 kg/m<sup>2</sup> avec une épaisseur de 1 mm



## Primaires d'accrochage

### 1 Biocalce Fondo Universale

Support universel uniformisant, minéral, certifié, à base de chaux grasse pure CL 90-S sélectionnée et conforme à la norme EN 459-1 et caséine naturelle micronisée.

Consommation  
≈ 0,15 – 0,25 l/m<sup>2</sup>



## Assainir le mur en cas de moisissure évidente (option)

### \* Kerakover Activ

Produit d'assainissement à l'eau.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,2 – 0,3 l/m<sup>2</sup>



## Comment réaliser à l'intérieur un cycle décoratif minéral à base de chaux respirante

- Naturellement respirant
- Décoration d'une grande valeur esthétique ou à effet marmorino
- Polyvalence de l'application
- Compatibles avec des peintures anciennes

### Effet assainissant

La chaux naturelle pure CL 90-S bloque le développement des micro-organismes, elle est **bactériostatique** et anti **moisissures** naturel (certifiée CSTB) et elle garantit la protection des allergènes situés à l'intérieur grâce au pH fortement basique.



# Décoration des murs intérieurs en placoplâtre

---

## Décoration

application tools

### 1 Keradecor White Plus

Peinture organique minérale, à base de résines styrolène-acryliques à base d'eau, couvrante et de remplissage à effet opaque.

Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin  
≈ 0,2 - 0,25 l/m<sup>2</sup>



---

### Primaire d'accrochage (option)

#### \* Keradecor Prontofox

Primaire d'accrochage fixatif à base de résines acryliques pures à pouvoir liant élevé.

Consommation moyen par couche  
≈ 0,1 - 0,15 l/m<sup>2</sup>



## Comment réaliser un cycle décoratif sur les murs intérieurs en placoplâtre

- Remplissage de fortes épaisseurs
- Idéale sur peintures existantes
- Semi-lavable, respirante
- Opaque avec une excellente couverture
- Excellent degré de blancheur



# Finitions extérieures

Couleur	Code	Typologie	Gamme
	C3001	A C S	B
	C3002	A C S	B
	C3003	A C S	B
	C3004	A C S	B
	C3005	A C S	B
	C3006	A C S	B
	C3007	A C S	B
	C3008	A C S	B
	C3010	A C S	B
	C3011	A C S	B
	C3012	A C S	B
	C3013	A C S	B
	C3014	A C S	B
	C3015	A C S	A
	C3016	A C S	A
	C3017	A C S	B
	C3018	A C S	B
	C3019	A C S	A
	C3020	A C S	AA
	C3021	A C S	A
	C3022	A C S	B
	C3023	A C S	A
	C3024	A C S	AA
	C3025	A C S	B
	C3026	A C S	B
	C3027	A C S	AA
	C3028	A C S	A
	C3029	A C S	B
	C3030	A C S	B
	C3031	A C S	A
	C3032	A C S	B
	C3033	A C S	A
	C3034	A C S	B
	C3035	A C S	B
	C3036	A C S	B
	C3037	A C S	B
	C3038	A C S	AA

Couleur	Code	Typologie	Gamme
	C3039	A C S	B
	C3040	A C S	AA
	C3041	A C S	B
	C3042	A C S	B
	C3043	A C S	B
	C3044	A C S	B
	C3045	A C S	B
	C3046	A C S	AA
	C3047	A C S	B
	C3048	A C S	A
	C3049	A C S	B
	C3050	A C S	B
	C3051	A C S	B
	C3052	A C S	B
	C3053	A C S	B
	C3054	A C S	B
	C3055	A C S	A
	C3056	A C S	A
	C3057	A C S	B
	C3058	A C S	B
	C3059	A C S	B
	C3060	A C S	A
	K1001	A C S	B
	K001.009	A S	B
	K002.008	A S	A
	K006.006	A S	B
	K007.002	A C S	B
	K007.003	A C S	B
	K007.004	A S	B
	K007.005	A C S	B
	K007.006	A S	B
	K009.007	A S	AA
	K011.002	A C S	B
	K011.004	A S	B
	K011.006	A S	B
	K017.002	A S	B
	K019.001	A C S	B

Ces teintes sont purement indicatives. Pour leur choix voir le nuancier des couleurs Kerakoll.  
 Pour les couleurs hors nuancier on applique une majoration du 5%. Kerakoll se réserve de vérifier la faisabilité technique et la majoration de prix de la couleur demandée.

Couleur	Code	Typologie	Gamme
	K020.002	A C S	B
	K022.006	A C S	B
	K023.008	A C S	B
	K025.005	A S	A
	K025.006	A C S	B
	K025.009	A C S	B
	K026.007	A C S	B
	K026.008	A C S	B
	K026.009	A C S	B
	K027.003	A C S	B
	K027.006	A C S	B
	K028.001	A C S	A
	K028.007	A C S	B
	K028.010	A C S	B
	K029.005	A C S	B
	K029.006	A C S	B
	K029.007	A C S	B
	K029.008	A S	B
	K029.010	A C S	B
	K030.002	A C S	B
	K032.006	A C S	B
	K032.007	A S	B
	K033.006	A S	B
	K034.002	A C S	B
	K034.009	A S	B
	K035.001	A S	A
	K035.003	A S	A
	K035.007	A C S	AA
	K035.008	A C S	B
	K036.001	A	A*
	K036.004	A 	A*
	K036.009	A C	AA
	K037.003	A 	A*
	K037.004	A 	A*
	K037.008	A 	A*
	K038.003	A 	A*
	K039.003	A 	A*

Couleur	Code	Typologie	Gamme
	K039.004	A 	A*
	K039.005	A 	A*
	K043.005	A C S	A
	K043.007	A C S	A
	K043.008	A S	B
	K044.005	A S	AA
	K044.006	A C S	AA
	K044.007	A S	B
	K044.008	A S	AA
	K044.009	A S	AA
	K045.002	A	AA
	K045.005	A S	AA
	K050.001	A	AA
	K050.005	A S	B
	K050.009	A S	B
	K050.010	A S	B
	K051.002	A S	AA
	K051.004	A S	A
	K051.007	A S	A
	K051.008	A S	B
	K051.009	A S	B
	K051.010	A S	B
	K052.004	A S	A
	K052.005	A	A
	K052.007	A S	A
	K053.005	A	A
	K053.006	A S	A
	K054.004	A S	AA
	K054.005	A S	A
	K054.006	A S	AA
	K054.007	A	AA
	K054.010	A S	A*
	K058.006	A S	B
	K058.010	A S	B
	K059.001	A C S	B
	K059.006	A S	B
	K059.007	A S	B

Ces teintes sont purement indicatives. Pour leur choix voir le nuancier des couleurs Kerakoll.  
Pour les couleurs hors nuancier on applique une majoration du 5%. Kerakoll se réserve de vérifier la faisabilité technique et la majoration de prix de la couleur demandée.

Couleur	Code	Typologie		Gamme
	K060.008	A	S	A
	K060.010	A	S	AA
	K061.004	A	S	B
	K061.007	A	S	A
	K061.008	A		A
	K061.009	A	S	AA
	K061.010	A	S	AA
	K064.007	A	S	A
	K065.007	A	S	A
	K065.010	A	S	A
	K067.009	A	S	A
	K068.005	A	S	B
	K071.003	A	S	B
	K073.003	A	S	B
	K075.007	A	S	A
	K076.005	A	S	A
	K080.001	A	C S	B
	K084.001	A	C S	B
	K094.001	A	S	AA
	K099.001	A	S	B
	K099.003	A	S	B
	K100.002	A	S	B
	K108.002	A	S	B
	K110.001	A	S	AA
	K115.001	A	S	AA
	K117.003	A	S	A*
	K118.002	A	S	A
	K119.001	A	S	B
	K120.001	A	S	AA
	K128.008	A		B
	K128.009	A		B
	K129.006	A		AA
	K129.009	A	C S	B
	K135.003	A		A
	K137.001	A	S	A*
	K138.004	A		B
	K140.004	A		A

Couleur	Code	Typologie		Gamme
	K145.001	A	S	A*
	K147.005	A		AA
	K147.007	A		AA
	K147.009	A		AA
	K150.003	A		AA
	K151.004	A		A
	K152.004	A		A
	K156.002	A	S	A*
	K160.002	A	S	A*
	K166.006	A	C S	B
	K169.007	A	C	B
	K172.006	A		AA
	K172.008	A		AA
	K172.009	A	S	B
	K182.009	A		AA
	K192.001	A		AA
	K192.003	A		AA
	K192.005	A		A*
	K195.003	A	S	A*
	K195.006	A		AA
	K195.007	A		A
	K195.008	A		AA
	K208.004	A		AA
	K213.003	A		AA
	S001.004	A	C S	B
	S002.007	A	S	AA
	S004.001	A	C S	B
	S005.002	A	C S	B
	S006.001	A	C S	B
	S011.003	A	C S	B
	S011.005	A	S	B
	S012.001	A	C S	B
	S012.002	A	C S	B
	S017.003	A	S	A
	S018.004	A	S	A
	S020.005	A	S	B
	S023.006	A	C S	B

Ces teintes sont purement indicatives. Pour leur choix voir le nuancier des couleurs Kerakoll.  
Pour les couleurs hors nuancier on applique une majoration du 5%. Kerakoll se réserve de vérifier la faisabilité technique et la majoration de prix de la couleur demandée.

Couleur	Code	Typologie	Gamme
	S023.007	A C S	B
	S023.009	A C S	B
	S024.007	A C S	B
	S025.007	A C S	B
	S026.001	A C S	A
	S026.010	A C S	B
	S028.006	A C S	B
	S030.006	A C S	B
	S031.004	A S	B
	S031.005	A S	B
	S031.006	A S	B
	S031.008	A C S	B
	S032.004	A C S	B
	S032.006	A C S	B
	S034.004	A S	B
	S035.006	A C S	B
	S035.009	A C S	B
	S036.003	A S	AA
	S036.006	A S	AA
	S037.006	A S	AA
	S038.001	A S	A*
	S043.005	A C S	B
	S043.006	A S	B
	S043.009	A S	B
	S043.010	A C S	B
	S044.010	A C S	B
	S045.006	A S	AA
	S046.003	A S	A
	S046.006	A S	AA
	S046.009	A S	A
	S047.005	A S	AA
	S050.004	A S	B
	S050.006	A S	A
	S050.009	A S	B
	S051.008	A S	AA
	S052.005	A S	B
	S052.006	A S	A

Couleur	Code	Typologie	Gamme
	S052.008	A S	AA
	S054.005	A S	A*
	S058.004	A S	B
	S059.005	A S	AA
	S059.007	A C S	A
	S061.007	A S	B
	S061.008	A S	A
	S062.008	A S	AA
	S065.007	A S	A
	S068.003	A S	A
	S076.005	A S	AA
	S115.001	A S	AA
	S121.002	A S	B
	S143.001	A S	A*
	S169.001	A S	A
	S169.002	A S	A
	S194.005	A S	AA
	S203.004	A S	AA

### → Légende des symboles

Couleurs applicables avec :

- A** Finitions organiques minérales acryliques siloxanes
- C** Finitions minérales à base de chaux
- S** Finitions minérales à base de silicate
-  Sensible aux fortes expositions aux rayons UV.

Ces teintes sont purement indicatives. Pour leur choix voir le nuancier des couleurs Kerakoll.

Pour les couleurs hors nuancier on applique une majoration du 5%. Kerakoll se réserve de vérifier la faisabilité technique et la majoration de prix de la couleur demandée.

Ces informations ont été mises à jour au mois de mai 2024. Elles pourraient être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.

**kerakoll**