



## 1. DESCRIPTION

polyChro-intérieur est la véritable peinture Le Corbusier - une peinture minérale d'intérieur d'aspect mat et d'une profondeur de teinte inégalée. Réalisée dans les teintes des Claviers de Couleurs de Le Corbusier et en collaboration avec la Société Les Couleurs Suisse AG, représentante de la Fondation Le Corbusier, Paris. polyChro-intérieur donne aux murs et aux plafonds une profondeur et une élégance incomparables.

## 2. DOMAINES D'APPLICATION

polyChro-intérieur peut être appliqué sur tous types de supports muraux et de plafonds traditionnels. Inadapté aux laques et aux anciennes peintures à la colle.

## 3. PROPRIÉTÉS

- Profondeur et intensité des teintes inégalées
- Pigments rigoureusement sélectionnés
- Aspect mat
- Naturel, liant minéral
- Perméable à la vapeur d'eau pour une excellente qualité de l'air intérieur
- Ecologique
- Pouvoir couvrant exceptionnel
- Naturellement résistant aux moisissures.

### Caractéristiques

- Peinture à base d'un double liant sol-silicate selon DIN 13 300
- Densité approx. env. 1,4 - 1,5
- Diffusion en équivalence de couche d'air  $sd < 0,01$  m (soit  $V > 2000g/m^2d$ )
- Stabilité des teintes : A1 voire A2
- Brillant spéculaire à 85° : classe „Très mat“
- Granulométrie maximale : fin
- Résistance à l'abrasion humide (selon DIN 13 300) 2 voire 3.



### Teintes

Les 63 teintes originales de la Polychromie architecturale de Le Corbusier, fabriquées artisanalement dans l'usine KEIM. Testées et sous licence. Chaque teinte a son propre certificat d'authenticité !

### Attention

Ne pas mélanger avec d'autres produits. Les teintes sont fabriquées avec des pigments minéraux rigoureusement sélectionnés, extrêmement résistants à la lumière. Les teintes suivantes contiennent des pigments organiques : 32030, 32040, 32050, 32080, 32081, 32090, 32100, 32101, 32120, 4320A, 4320C, 4320K, 4320M, 4320R, 4320S, 4320T, 4320W.

## 4. MISE EN OEUVRE

### Préparation des fonds

Les supports seront conformes aux prescriptions du DTU 59.1. Ils doivent être propres, sains, secs et solides. Éliminer les particules non adhérentes, poussières, efflorescences, par grattage, brossage, lavage ou par tout traitement adapté. Température ambiante et du sujet à peindre supérieure à 5 °C. En cas de lumière rasante, il est recommandé d'utiliser l'impression polyChro-fond.

### Mise en oeuvre

La finition polyChro-intérieur s'applique au rouleau ou par projection airless (buse 0,79 mm). Pour la mise en oeuvre, il est conseillé d'utiliser du matériel de haute qualité. Diluer uniquement avec de l'eau. En première couche : max. 10% d'eau (1 L d'eau pour 10 L de peinture).  
Couche de finition : ne jamais diluer polyChro-intérieur.

### Temps de séchage

Recouvrable après 12 heures.

### Consommation

Sur un support lisse : environ 120 mL de polyChro-intérieur par m<sup>2</sup>, ce qui correspond à une application d'environ 8,5 m<sup>2</sup>/L (pour 1 couche).

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en oeuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantiers.

### Nettoyage du matériel

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.



### 5. CONDITIONNEMENT

Pot de 1 L, 2,5 L, 5 L et 10 L.

### 6. CONSERVATION

1 an en emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre +5° et + 35°C. Ne pas exposer en plein soleil et à la chaleur.

### 7. DESTRUCTION

Code CED : 08 01 12. Ne recycler que les emballages vides.

### 8. HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (vitrages, menuiseries, pierre, céramique etc.) et éliminer immédiatement les projections de peinture avec une éponge humide. Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de portée des enfants. Consulter la fiche de sécurité du produit.

Giscode : M-SK 01.

La présente fiche annule et remplace toute édition antérieure. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques.