



## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

polyChro-fond ist ein diffusionsoffenes, mineralisches Grundiermittel für innen.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

polyChro-fond dient zur Vorbehandlung von Innenflächen, die nachfolgend mit der echten Le Corbusier-Innenwandfarbe „polyChro-intérieur“ gestrichen werden.

polyChro-fond wird angewendet

- zur Egalisierung von eventuellen Unterschieden in der Saugfähigkeit bei mineralischen und/oder organischen Untergründen bzw. tragfähigen Altbeschichtungen.
- zur Verfestigung von stark saugenden, kreibenden oder sandenden Untergründen.

Durch die Grundierung mit polyChro-fond lässt sich Oberflächenhomogenität von Anstrichen optimieren. Dies gilt insbesondere bei schwierigen Lichtverhältnissen wie Streiflicht.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bindemittelbasis: Kieselsol und Hydrosol
- egalisierend
- untergrundverfestigend und haftvermittelnd
- diffusionsoffen, mikroporös
- ohne Zusatz von Lösemitteln
- geruchsarm

### Materialkenndaten

- spezifisches Gewicht: ca. 1,03 g/cm<sup>3</sup>
- Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: sd < 0,01 m
- organischer Anteil: < 5%

## 4. VERARBEITUNG

### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber und fettfrei sein.

### Verarbeitung

polyChro-fond mit der Bürste unverdünnt aufbringen. Auch ein Sprühauftrag ist möglich. Grundsätzlich sollten Glanzstellen durch Materialüberschuss vermieden werden. Bei stark saugenden Untergründen kann ein zweimaliger Auftrag nass in nass erforderlich sein.

### Hinweis

polyChro-fond kann nicht als Verdünnung für polyChro-intérieur eingesetzt werden.

### Trockenzeiten

Zwischen Grundierung und Anstrich ist eine Trockenzeit von mindestens 6 Stunden einzuhalten.

### Verbrauch

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 0,1 - 0,2 l/m<sup>2</sup>.

### Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## 5. LIEFERFORM

5-Liter-Kanister

## 6. LAGERUNG

12 Monate, kühl, frostfrei, verschlossen.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## 7. ENTSORGUNG

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

## 8. SICHERHEITSHINWEISE

polyChro-fond ist leicht alkalisch. Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Naturstein, Keramik usw.) durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten.

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden Sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbeüblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.