



# ISOCOL MORTIER

## KLEBEMÖRTEL FÜR GIPSKARTONPLATTEN

### TECHNISCHE BESCHREIBUNG.

ISOCOL MORTIER ist ein Klebemörtel für die Anbringung von Gipskartonplatten mit oder ohne Isoliermaterial im Innenbereich. Auch für das gelegentliche Ausbessern sich nicht berührender Gipskartonplatten geeignet.

### ZUSAMMENSETZUNG UND AUSSEHEN.

Pulverförmiger Gipsputz, Kalziumkarbonat und verschiedene Zusätze.

Die angemachte Paste ist weiß.

### ZULÄSSIGE UNTERGRÜNDE.

Alle Arten von Gipskartonplatten mit Kartonseiten mit oder ohne Isoliermaterial (Glaswolle, Steinwolle, Polystyrol).

- Beton.
- Zementputz.
- Spanplatten.
- Schaumbeton.

### DOKUMENTE ZUM NACHSCHLAGEN.

- DTU 25.41 und 25.42.
- Norm NF EN 14496.

### TECHNISCHE DATEN.

- Abbindezeit: 2 Stunden.
- Haftung auf Beton: > 1 MPA.
- Haftung auf Polystyrol: Polystyrolbruch.

### VERPACKUNG.

25 kg-Säcke auf folienverschweißter Palette.

### LAGERUNG.

9 Monate in der nicht angebrochenen Originalverpackung, vor Feuchtigkeit geschützt.

## ANWENDUNG

### VERWENDUNGSHINWEISE.

Die Temperatur beim Auftragen und Trocknen muss zwischen +5 und +30° C liegen.

Nicht auf feuchten Untergrund auftragen.

Die Paste nicht mehr verwenden, wenn sie bereits beginnt, hart zu werden.

Nicht auf alte Farbe auftragen.

### VORBEREITUNG DER UNTERGRÜNDE.

Die Wandoberfläche muss solide, staub- sowie ölfrei sein und darf keine Feuchtigkeit ausschwitzen.

Im Sommer, wenn die Untergründe zu trocken sind, müssen sie leicht angefeuchtet werden.

Unebenheiten bis zu 15 mm sind akzeptabel.

Bei allzu glatten Untergründen oder auf selbstdichtendem Beton zunächst unsere Grundierung **BETON HAFTGRUND** verwenden.

Bei alten Untergründen muss eine Erkundung stattfinden, insbesondere bei Mauerwerk, das mit Mörtel aus hydraulischem Bindemittel verputzt ist (Sondierung, Einstechen, Waschen).

### WASSERZUGABE.

13 bis 14 Liter Wasser pro 25 kg-Sack.

Die Wasserzugabe sollte vorzugsweise mechanisch stattfinden.

### AUFTRAGUNG.

Die Auftragung erfolgt im Allgemeinen in Form von ca. 10 cm großen Portionen, im Abstand von 30 cm waagrecht und 40 cm senkrecht.

Bei Faserdämmstoffen (Glaswolle, Steinwolle) eine erste Schicht Klebemörtel auftragen.

Danach **ISOCOL MORTIER** portionsweise auf diesen Putzstreifen auftragen. Die nach der Verlegung der Platte verklebte Oberfläche muss ca. 15 % der Plattenoberfläche entsprechen.

### SCHICHTDICKE.

5 bis 15 mm, je nach Ebenheit des Untergrunds.

### VERBRAUCH.

1,5 bis 3 kg/m<sup>2</sup>, je nach Anzahl und Dicke der Portionen.

### TROCKNUNGSZEIT.

**ISOCOL MORTIER** wird in 2 bis 3 Stunden hart.

Nach 24 Stunden ist das Produkt völlig trocken.



## KLEBEMÖRTEL

### ISOCOL MORTIER

wird vor allem zum Verkleben von Wärmedämmungen im Innenbereich verwendet: Gipskartonplatten, Polystyrol, Glaswolle.

### VORTEILE

- Platten haften perfekt auf dem Untergrund.
- Bessert Bodenunebenheiten aus.

### VERARBEITUNGSTIPPS

Zum Verkleben gebogener Platten können Sie das Dämmmaterial stellenweise einsägen, um einen einwandfreien Kontakt mit dem Untergrund herzustellen.

