

## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

### KLEJ GIPSOWY 680

Gipskleber



#### Anwendungsbereiche

Ein Klebstoff für die Verklebung von Gipskartonplatten sowie für die Verklebung anderer Gipselemente wie Fliesen, Stukkaturen, usw.


#### Eigenschaften

- Hohe Haftung
- Hohe mechanische Festigkeit
- Leicht zu verarbeiten
- Optimale Abbindezeit
- Universal
- Ökologisch

#### Verarbeitung



#### Technische Daten

Artikelnummer	25104
Verpackung	
Menge pro Einheit	20 kg/EH
Körnung	0-0,5 mm
Farbe	Weiß
Verbrauch	5 kg/m <sup>2</sup>
Wasserbedarfsmenge	ca. 10,5 L/EH
Druckfestigkeit	≥ 6 MPa
Schichtdicke	5-15 mm
Verarbeitungszeit	45 min

# KLEJ GIPSOWY 680

Gipskleber

## Materialbasis

---

- Alabaster
- Mineralische Zuschlagstoffe
- Zusatzstoffe

## Verarbeitungsbedingungen

---

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Material-, Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +25 °C steigen. Mit der Verklebung sollte begonnen werden, nachdem sich das Mauerwerk und die Betonelemente gesetzt haben, geschrumpft und getrocknet sind. Die Untergründe sollten langlebig, starr und nicht verformbar sein.

## Untergrund

---

Der Untergrund muss vor der Verarbeitung gereinigt und fachgerecht vorbereitet werden.  
Backstein und Lochziegel: mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren  
Beton, Stahlbeton: Grundiert GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6. Im Falle von glatten Oberflächen GRUNTOBET 310 oder EXPERT 314.  
Elemente aus Porenbeton: zweimal mit KREISEL 301 Profi-Tiefengrundierung vorstreichen  
Silikatsteine: mit GRUNTOLIT-SG 302 oder EXPERT 5 grundieren  
Alte Kalk-Zement-Putz: mit GRUNTOLIT-SG 302 oder EXPERT 5 grundieren  
Alte Putze: mit GRUNTOLIT-SG 302 oder EXPERT 5 grundieren  
Lackierungen: Schleifen, reinigen, mit GRUNTOLIT-W 301 grundieren

## Untergrund-Vorbehandlung

---

Verunreinigungen, Moose und Algen sind zu entfernen. Metallteile, die in Kontakt mit dem Klebstoff zum Schutz gegen Korrosion kommen kann.

## Zubereitung

---

Den Inhalt nach und nach in einen Behälter mit sauberem, kaltem Wasser laut Wasserbedarfsmenge geben und mittels einem langsam drehenden Rührwerk verquirlen bis eine homogene, klumpenfreie Masse entsteht. Nach dem Anmischen im Eimer 5 Minuten reifen lassen und nochmals gründlich aufmischen. Falls erforderlich, zusätzliches Wasser vorsichtig dazugeben. Bereits angesteiftes Material nicht mehr verwenden.

## Verarbeitung

---

Die Gipskartonplatten sollten durch punktuell Auftragen des Klebers in Abständen von ca. 40 cm senkrecht und waagrecht oder in Abständen von ca. 25 cm bei hohen Folgelasten (z.B. Keramik) befestigt werden. Die Befestigung und Ausrichtung der Scheibe sollte 10 Minuten nach dem Auftragen und 45 Minuten nach dem Anmachen des Klebstoffs mit Wasser gehalten werden.

## Hinweise

---

Mischen Sie nicht mehr Klebstoff mit Wasser als innerhalb von 45 Minuten verbraucht werden kann.

## Lagerung

---

Bei trockener Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung ab Herstellung max. 6 Monate lagerfähig (Herstellungsdatum siehe Verpackungsaufdruck).

## Allgemeine Hinweise

---

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Der Inhalt des vorliegenden Datenblattes stellt unser aktuelles Wissen und praktische Erfahrung dar. Es sind nur allgemeine Informationen und haben keine Haftung des Herstellers für die Ausführung und Anwendungsmethode zur Folge. Es können Unterschiede und spezifische Bedingungen der Ausführung bestehen. Das Produkt ist gemäß dem erforderlichen technischen Wissen

## KLEJ GIPSOWY 680

Gipskleber

und gemäß den arbeitssicherheitsbezogenen Regeln anzuwenden. Kontakt mit der Haut vermeiden und Augen schützen. Bei Kontakt mit den Augen die Augen gründlich mit sauberem Wasser spülen und ärztliche Beratung suchen. Es empfiehlt sich, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung zu nutzen. Alle technischen Daten beziehen sich auf eine Temperatur von +20 °C. Diese Temperaturen betreffen Luft, Substrat und eingebettetes Material.