

## TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

---

### Butler macht's! Bau- und Elektrikergips

Werkgemischter Kleber auf Gipsbasis DIN EN 14496 für das Ansetzen von Gips- und Verbundplatten auf allen geeigneten bauüblichen Ansetzgründen im Innenbereich

#### PRODUKTBEschREIBUNG UND -VORTEILE

- Stoß- und Druckfest
- Für sicheres Befestigen
- Universell einsetzen, füllen, spachteln
- Verschließen von Löchern
- Einsetzen von Steckdosen, Fixieren von Leitungen
- Schließen von Schlitzen
- Ansetzen von Putzprofilen und Eckschutzschienen
- Ausbessern von Kanten und Unebenheiten
- Ausbesserungsarbeiten aller Art an bauüblichen Wand- und Deckenbildnern

#### EINSATZGEBIETE

- Für Wände und Decken im Innenbereich
- Für Wände und Decken im Innenbereich, die zeitweise und kurzfristig mit Spritzwasser geringfügig beansprucht sind (z.B. häuslich genutzte Küchen und Bäder, Sanitärbereiche in Hotels)
- Für geeignete bauübliche, insbesondere raue Putzgründe
- Universell für Neubau und Modernisierung

#### ANWENDUNG:

Der Untergrund muss trocken, formstabil, staub- und frostfrei sein. Sinterschichten, Rückstände und Verunreinigungen jeder Art beseitigen. Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe mit Tiefengrund LF grundieren. Gefäße und Werkzeuge müssen sauber sein, Gipsrückstände beeinflussen die Abbindezeit. Vorbereiten des Untergrundes und Verarbeiten des Binders nicht bei Temperaturen unter +5 °C. Die zu verarbeitende Gipsmasse muss in ihrer Konsistenz auf den individuellen Anwendungsfall abgestimmt sein. Das spezifische Gips-Wasser-Verhältnis beeinflusst Produktleistung und Abbindezeit. Je nach Bedarfsmenge in sauberes Zugabewasser einstreuen, einsumpfen lassen und homogen anrühren. Nicht mit Fremdmaterial mischen. Gips härtet unter Wasser aus und verschließt Abwasserleitungen, deshalb Gipsrückstände an Arbeitsgeräten vor der Reinigung mit Wasser gründlich entfernen.



## TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

Butler macht's! Bau- und Elektrikergips

### BAUPHYSIKALISCHE UND TECHNISCHE DATEN:

Leistungsmerkmal	Regelwerk	Anforderungen	Ergänzende Herstellerangaben
Gips-Binder	DIN EN 13279-1 Abs. 4	A/A1 - A3	
Brandverhalten	94/611/EG DIN EN 13501-1	A1, kein Beitrag zum Brand	
Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 13279-1 Abs. 5.1.4		0,36W/mK
Biegezugfestigkeit			≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit			6,0 - 9,0 N/mm <sup>2</sup>
Einstreumenge			130 - 140 g
Gehalt Calciumsulfat	DIN EN 13279 Abs. 5.2		> 90%
Lagerung			ca. 3 Monate trocken *
Mahlfeinheit			0,2 mm
Oberflächenhärte			≥ 10,0 N/mm <sup>2</sup>
pH-Wert			Neutral
Reinheitsgrad			80 - 85%
Rohdichte			ca. 1.000 kg/m <sup>3</sup>
Schüttdichte			ca. 670 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitungszeit			ca. 20 min.
Versteifungsbeginn			8 - 13 min
Versteifungsende			18 - 25 min
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ			ca. 9
Wasser-Gips-Wert			0,71 - 0,77

\* Feuchtigkeitsabsorption während langer Lagerung kann zur Veränderung der Produktleistung und zu Verkürzung der Abbindezeit beitragen



## TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

---

Butler macht's! Bau- und Elektrikergips

### SICHERHEITSKENNZEICHNUNG:

Nicht kennzeichnungspflichtig. Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Einatmen, Augenkontakt und länger andauernden Hautkontakt vermeiden. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

### HINWEISE:

Mit diesem Merkblatt vermitteln wir unseren Kenntnisstand über Verarbeitung und Anwendungsbereiche unserer Produkte am Bau. Da dort stets sehr unterschiedliche Arbeitsbedingungen vorzufinden sind, können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien wiedergeben. Die Verarbeiter sind verpflichtet, Zweckmäßigkeit und Einsatzbereiche unserer Produkte im konkreten Bauprojekt fachgerecht unter Beachtung gültiger Normen zu prüfen.

Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Näherungswerte, die in der konkreten baulichen Situation fachgerecht zu prüfen sind. Endgültige Eigenschaften von Butler macht's! Produkten werden erst durch Verfestigung am Baukörper in Abhängigkeit von Planung, Ausführung und Baustellenbedingungen erreicht. Allgemein anerkannte Regeln der Bautechnik, Normen, Richtlinien, handwerkliche Regeln und technische Hinweise sowie Ausführungsbestimmungen von Fremdherstellern bei kombinierter Anwendung mit Butler macht's! Produkten beachten.

