

# Perlfix-Ansetzgips

Produktträger

08/18

Ansetzgips für Trockenputz, schnellerhärtender und hochfest.

## Einsatzbereich

Zum Ansetzen von Gipsplatten und Gipsverbundplatten als Trockenputz im Wandbereich direkt auf das Mauerwerk und Beton.

Geeignet für: innen, Wand.

## Produktdetails

- Bewährt und sicher
- Leichtgängiger Spezialkleber auf Gipsbasis
- Ergiebig
- Gut haftend und hochfest
- Schnellerhärtend
- Geprüft nach EN 14496
- IBO geprüft
- Steiler Festigkeitsanstieg nach Versteifungsbeginn
- Verarbeitungszeit ca. 30 Minuten



## Prüfbescheide & Gutachten

### Prüfbescheide



IBO

Brandverhalten nach EN 13501-1: A1 (Nichtbrennbar) Produkttyp: EN 14496: Kleber auf Gipsbasis für Verbundplatten und Gipsplatten zur Wärme- und Schalldämmung

## Verarbeitung

### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Glatte, nicht-saugende Betonflächen mit Knauf Betokontakt oder Knauf Spezialhaftgrund vorbehandeln. Stark saugende Untergründe (z.B. Porenbeton) mit Knauf Grundiermittel, Knauf Tiefengrund oder Knauf Spezialhaftgrund vorbehandeln.

### Anmischen

25 kg Knauf Perlfix-Ansetzgips in ca. 13 l kaltes und klares Wasser einstreuen und mit Motorquirl zu pastöser Masse anrühren.

### Verarbeitung

Bei unebenem Untergrund Knauf Perlfix-Ansetzgips in Batzen im Abstand von ca. 35 cm auftragen. Bei stark unebenem Untergrund mit ca. 10 cm breiten Gipsplattenstreifen und Perlfix-Ansetzgips auffüttern. Auf Gips-Verbundplatten MW im

Haftzonenbereich der Platten eine dünne Schicht Perlfix-Ansetzgips mit der Glättkelle in die Dämmschicht eindrücken. Gipsplatten/Gips-Verbundplatten lot- und winkelrecht an den Untergrund drücken und mit Richtlatte anklopfen. Dicke der Perlfix-Ansetzgips-Batzen nach dem Anklopfen  $\geq 1$  cm. Gipsplatten dicht stoßen und mit Uniflott, Fugenfüller Leicht, Gelbband oder Grünband verspachteln. Verarbeitungszeitraum: Vom Einstreuen an ca. 20 Minuten, je nach Beschaffenheit des Untergrundes. Unsaubere Gefäße und Werkzeuge verkürzen den Verarbeitungszeitraum. Ansetzen, Aus- und Nachrichten ca. 10 Minuten nach Auftragen beenden.

## Ergänzende Hinweise

Perlfix-Ansetzgips nicht mit anderen Materialien mischen. Gefäße und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser säubern. Die Trockenzeit beträgt ca. 1 bis 7 Tage (je nach Baustellenbedingungen). Die volle Belastbarkeit ist erst nach vollständiger Durchtrocknung von Knauf Perlfix-Ansetzgips gegeben. Die Raum- und Untergrundtemperatur darf  $+5$  °C nicht unterschreiten.

## Lagerung

|                   |   |
|-------------------|---|
| Lagerfähigkeit:   | min. 12 Monate                                  |
| Lagerart:         | auf ebenem Untergrund im verschlossenen Gebinde |
| Lagerbedingungen: | kühl, trocken                                   |

## Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## Anwendungstechnische Daten

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| • Verarbeitungstemperatur | $> 5$ °C                |
| • Verbrauch               | ca. 5 kg/m <sup>2</sup> |
| • Verarbeitungszeit       | ca. 30 Min.             |
| • Auftragsdicke           | $> 15$ mm               |
| • Trocknungszeit          | ca. 24 Std.             |

## Materialtechnische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| • Chemische Charakterisierung | Ansetzgips aus Calciumsulfat-Halbhydrat und Additiven.                   |
| • Form                        | pulvrig  |
| • Farbe                       | weiß, weiß-beige, weiß-grau  |
| • Geruch                      | geruchlos  |
| • Beschreibung                | Thermische Zersetzung von Gips in CaSO <sub>4</sub> und H <sub>2</sub> O |
| • Zustandsänderung            | Thermische Zersetzung von Gips in CaO und SO <sub>3</sub>                |
| • Siedepunkt in °C            | Nicht anwendbar.   |
| • Schmelzpunkt in °C          | Nicht anwendbar.   |
| • Flammpunkt in °C            | Nicht anwendbar.   |
| • Zündtemperatur in °C        | Nicht anwendbar.   |

## Sicherheitstechnische Daten

### Erste-Hilfe-Maßnahmen

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Mit Seife und Wasser abwaschen.

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Weitere sicherheitstechnische Details entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Lieferform/Verbrauch

|        |               |       |
|--------|---------------|-------|
| 420891 | 9002943016873 | 10 kg |
| 109953 | 9002943016613 | 25 kg |

---

**Knauf Ges.m.b.H.**

Knaufstraße 1, Weißenbach b. Liezen/Stmk.

Büro: Strobachgasse 6, 1050 Wien

**Knauf Kundenservice**

Tel. 050 567 567

Fax 050 567 50 567

E-Mail: [service@knauf.at](mailto:service@knauf.at)

Internet: [www.knauf.at](http://www.knauf.at)

Der Inhalt dieser Produktinformation entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die Produktinformation wird fortlaufend aktualisiert. Die jeweils ausschließlich gültige aktuelle Version erhalten Sie auf unseren Internetseiten oder auf Anfrage über unser Kundenservice. Da die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsgebiete der Produkte sehr unterschiedlich sind, können Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien aufzeigen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und die Anwendungsmöglichkeiten des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieser Produktinformation hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Mit diesem Produktdatenblatt werden alle früheren Produktdatenblätter ungültig.