

## Acryl-Dicht

### 1-Komponenten-Dichtstoff

Hochwertiger, plastoelastischer, einkomponentiger Dichtstoff auf Acrylatdispersions-Basis für Anwendungen im Innenbereich.

### Produkteigenschaften:

- plasto-elastisch
- geruchlos
- anstrichverträglich
- hohe Haftfähigkeit
- geschmeidig in der Verarbeitung
- lösungsmittel- und silikonfrei
- haftet ohne Primer auf: Stein, Glas, Holz, Keramik, Stahl, PVC hart, ABS und Beton
- hohe Alkalibeständigkeit

Technische Informationen	
Basis	Acrylatdispersion
Konsistenz	pastös
Hautbildezeit	ca. 15 Minuten bei + 23° C
Aushärtung	ca. 1 mm in 24 Stunden
Shore-A-Härte	ca. 30
Spezifisches Gewicht	1,6 g/cm <sup>3</sup>
Dauerdehnfähigkeit	ca. 10 %
Verarbeitungstemperatur	+5° C bis +40° C
Temperaturbeständigkeit	-25° C bis +80° C (nach Aushärtung)
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +5° C bis +30° C)
Verpackung	20 Stück (1200 Stück pro Palette)
Farbe	weiß und grau

### Anwendung:

BAUSYS Acryl-Dicht ist ein hochwertiger Einkomponenten-Fugendichtstoff auf der Basis von Acryldispersion. Das Produkt ist nahezu geruchlos und nicht korrosiv gegenüber Metall. Nach der Verarbeitung bildet das Produkt, durch Verdunstung von Wasser, eine plastisch-elastische Masse. Speziell geeignet für Anschlussfugen im Bau zwischen Holz- und Metallfenster, Beton, Mauerwerk, Fugen zwischen Treppe und Wand, Decke und Wand, bei Fensterbankanschlüssen und bei Gasbetonkonstruktionen.

BAUSYS Acryl-Dicht haftet hervorragend auf vielen Baumaterialien wie Beton, Mauerwerk, Gasbeton, lackiertem Holz, anodisiertem Aluminium und Hart-PVC.

### Einsatzbereich:

- Montagebetriebe • Glasereien • Holzbau
- Baugewerbe • Trockenbau • Zimmerhandwerk

### Verarbeitung:

Der Untergrund muss tragfähig, staub-, wachs- und fettfrei sein. Risse keilförmig aufweiten. Bei stark saugenden Untergründen mit einer Mischung aus Wasser und BAUSYS Acryl-Dicht vorbehandeln. Die Fugen satt, ohne Lufteinschlüsse



füllen und wenn notwendig glätten. Solange sich keine feste Oberflächenhaut gebildet hat, ist die Fuge vor Feuchtigkeit und Schmutz zu schützen. Für optimale Fugendimensionierung die DIN 18540 beachten. Zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung sollte Hinterfüllmaterial verwendet werden. Vor der Anwendung und dem Überstreichen sind Vorversuche durchzuführen. Nicht geeignet für Dehnungsfugen und im Bereich von starkem Wasseraufkommen.

### Verarbeitungsvorteile:

- gute Dosierbarkeit
- sehr gut mit Wasser glättbar
- einfach zu verarbeiten
- gute Standfestigkeit

### Hinweise:

- Untergründe leicht anfeuchten
- nicht für Dehnungsfugen verwenden
- nach 24 Stunden bzw. im ausgehärteten Zustand überstreichbar
- stark saugende Untergründe mit BAUSYS Acryl Dichtstoff vorbehandeln
- Material bis zur Hautbildung vor Nässe schützen
- bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen
- nur für professionellen und industriellen Gebrauch
- vor Frost schützen