

2-KOMPONENTEN EPOXIDHARZKLEBER

SYSTEMBESCHREIBUNG

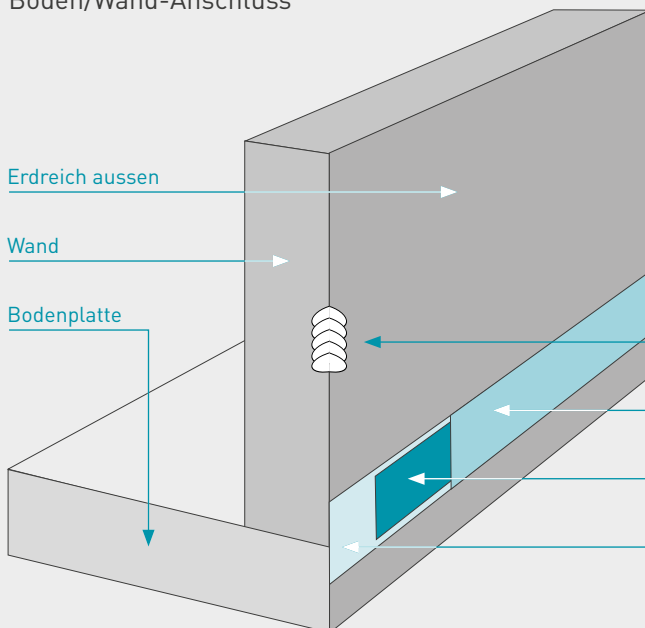
GI 168-004 ist ein universell einsetzbarer Epoxidharzklebstoff der sowohl zum Einkleben von flexiblen Kunststoffbändern zur Abdichtung für Dilatations-Gebäudetrenn- und Konstruktionsfugen als auch zur Reparatur und zur Verklebung von mineralischen und/oder metallischen Bauteilen und Naturwerksteinen geeignet ist.

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	NORM	ERGEBNIS
Druckfestigkeit	EN 12190	> 30 N/mm ²
Elastizitätsmodul	EN 13412	> 2.000 N/mm ²
Haftzugfestigkeit	EN 1542	> Betonbruch
Festkörper		ca. 100 %
Dichte	EN ISO 2811-1:2011	ca. 1,5 g/m ³

SYSTEMSKIZZE GI 168-004

Boden/Wand-Anschluss



ANWENDUNG

- Verschließen von Rissen und Fehlstellen im Industrieboden- und Fertighaussektor
- Verkleben von Stahl- und Betonfertigteilen sowie Betonrohren und Betonbauteilen.
- Verschließen von Betonfugen mittels Flexbändern
- Als Spachtel-/und oder Reparaturmasse zum Höhen-/und Fehlstellenausgleich

SYSTEMEIGENSCHAFTEN

- Total Solid gemäß Testmethode "Deutsche Bauchemie"
- Strapazierfähig
- Auf jungem Beton mit einer zementären Restfeuchte: < 6 % CM, einsetzbar
- Gute Klebkraft, hohe Standfestigkeit und geringer Schrumpf
- Der Kleber kann sowohl per Rolle als auch mit Spachtel appliziert werden
- Für mineralische, metallische und kunstharzgebundene Untergründe
- Erfüllt die Anforderungen der Norm EN 1504-4
- Hohe Abrieb- und Schlagfestigkeit
- An senkrechten Flächen und bei Überkopfanwendungen in Schichtstärken bis zu 30 mm anwendbar