

<b>Marktbezeichnung</b>	<b>ZEROTHERM Bitumenkleber</b>
<b>Art des Werkstoffes</b>	2-komponentige, dickflüssige Bitumenemulsion, lösemittelfrei, faserverstärkt
<b>Anwendungsbereich</b>	Zur sicheren Verklebung von Dämm- und Dränplatten, auch auf bituminösen Kellerabdichtungen.



<b>Verarbeitung der Stoffe</b>	Zum Anrühren von ZEROTHERM Bitumenkleber ein langsam laufendes Rührwerkzeug mit einem Rührpaddel einsetzen. Zunächst die Flüssigkeitskomponente kurz aufrühren. Anschließend das Pulver zur Flüssigkomponente hinzugeben und die Masse homogen und klumpenfrei anmischen. Zügig arbeiten, da die Klebmasse schnell aushärtet. Verschmutzte Stellen sofort mit Wasser abwaschen. Ausgehärtete Rückstände von ZEROTHERM Bitumenkleber mit Testbenzin säubern.
<b>Arbeitsgeräte</b>	Spachtel oder Kelle
<b>Eigenschaften</b>	Lösemittelfrei, faserverstärkt. Beständig gegen im Erdreich vorkommende, aggressive Belastungen. Klebeaktiv, leicht verarbeitbar. Schon nach kurzer Zeit regenfest. Schnell durchhärtend, nicht grundwasserbelastend.
<b>Mischungsverhältnis</b>	Flüssigkomponente: Pulverkomponente 3:1 nach Gewichtsteilen
<b>Verarbeitungszeit</b>	Ca. 2 - 4 Stunden, je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+ 5 °C bis + 30 °C
<b>Materialverbrauch</b>	Ca. 2 kg/m <sup>2</sup> , bei vollflächiger Verklebung
<b>Lagerung</b>	Frostfrei, 12 Monate
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
<b>Verpackung</b>	30 kg Kunststoffgebinde inkl. 8 kg Pulverkomponente
<b>Schutzmaßnahmen</b>	Nach einsetzen auf nassem Untergrund sowie bei Regen, bei drohenden Regenschauern sowie bei Untergrundtemperaturen unter + 5 °C.



## ZEROTHERM Bitumenkleber

Stand: 21.06.2021

<b>Trocknung</b>	Regenfestigkeit: 5 Stunden, Durchhärtung/Belastbarkeit: 2 - 3 Tage, je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen.
<b>Arbeitsschutz</b>	Berührung mit den Augen vermeiden. Stets Gummihandschuhe mit Baumwoll-Innengewebe verwenden.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recyclingpartner geben. Ausgehärtete Materialreste können EAK-Schlüssel-Nr. 54912 (Bitumen-, Asphalt-, Brikettabfälle) entsorgt werden.  Nicht ausgehärtete Produktionsreste: Abfallschlüssel 544 (Komp. A), Bitumenemulsion; Abfallschlüssel: 31409 (Komp. B), Bauschutt.

### Anmerkungen

Beachten Sie die geltenden einschlägigen Normen, die anerkannten Regeln der Technik sowie das EG-Sicherheitsdatenblatt. In schwierigen Fällen Beratung einholen!