



# Märker

Technisches Datenblatt

## Portlandpuzzolanazement CEM II/B-P 32,5 N Traßzement

**Märker Traßzement CEM II/B-P 32,5 N** wird durch die gemeinsame Vermahlung von hochwertigem Portlandzementklinker, Traß (Suevit) und Sulfatträgern als Erstarrungsregler hergestellt. Traß ist ein natürliches Gestein, das durch seine puzzolanischen Eigenschaften dem **Märker Traßzement CEM II/B-P 32,5 N** gegenüber anderen Zementen seine besonderen Vorteile verleiht.

**Zusammensetzung:** Portlandzementklinker, 21-35 % Traß, Sulfatträger als Erstarrungsregler, keine weitere Zugabe von künstlichen Zusatzstoffen

**Eigenschaften:** Niedrige Frühfestigkeit  
Langsame Festigkeitsentwicklung  
Gute Nacherhärtung  
Gutes Kalkbindevermögen

**Anwendung:** Herstellung von

- Mauermörtel und Putze
- Beton, Stahlbeton und Spannbeton nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2

Um die geforderten Frisch- und Festbetoneigenschaften zielsicher und wirtschaftlich zu erreichen, ist die Betonzusammensetzung rechtzeitig vor Betonierbeginn durch eine Erstprüfung festzulegen.

Mit allen Zementen nach DIN EN 197 mischbar, jedoch **nicht** mit Gips oder Gipsprodukten mischbar.

**Norm:** Zement nach DIN EN 197-1

**Qualitätskontrolle:** werkseigene Produktionskontrolle und Fremdüberwachung nach DIN EN 197 durch das Forschungsinstitut der Zementindustrie, Düsseldorf.

**Lieferform:** gesackt in 25kg Säcken, lose in Silozügen  
**Zement ist chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006**

**Lagerung:** Zement sollte trocken und vor Feuchtigkeit geschützt gelagert werden.

Stand 08/2015



**Märker Zement GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg**

**Telefon:** 09080/8-0 **Telefax:** 09080/8335

**Internet:** [www.maerker-gruppe.de](http://www.maerker-gruppe.de) **Email:** [verkauf@maerker-gruppe.de](mailto:verkauf@maerker-gruppe.de)

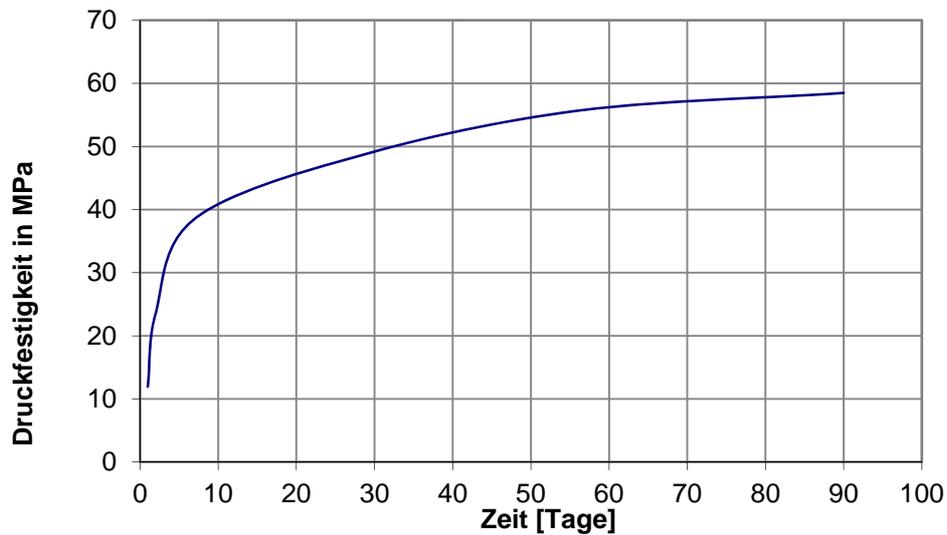


# Märker

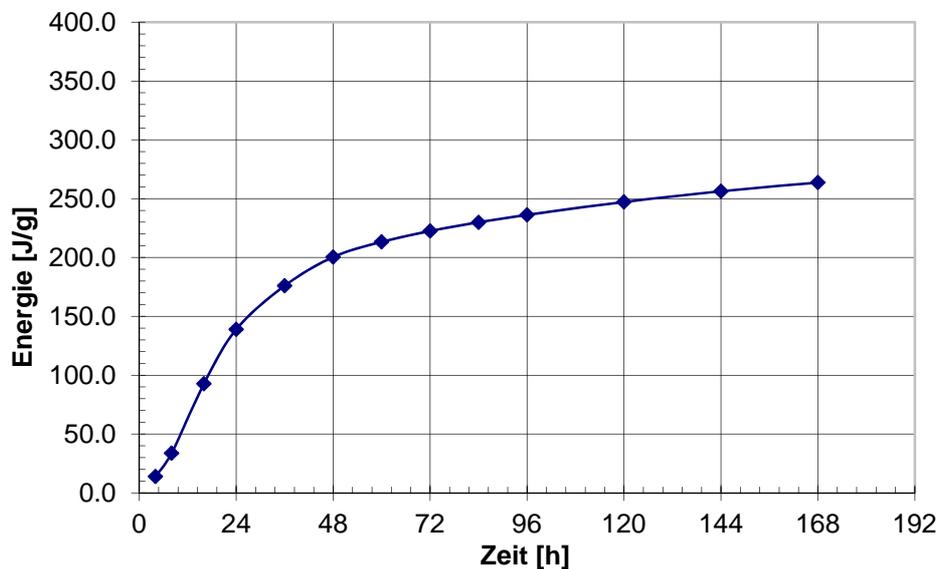
Technisches Datenblatt

## Portlandpuzzolanement CEM II/B-P 32,5 N Traßzement

### Festigkeitsentwicklung



### Hydratationswärmeentwicklung



Hinweise auf den Umgang mit unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern gemäß EG-Verordnung 1907/2006. Alle in dieser Druckschrift gegebenen Informationen, Produktbeschreibungen sowie die Wiedergabe technischer Daten etc. erfolgen ohne Gewähr, eine Haftung ist ausgeschlossen. Die in unseren Datenblättern angegebenen Werte sind Durchschnittswerte aus zahlreichen Messungen.

Stand 08/2015



**Märker Zement GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg**

Telefon: 09080/8-0 Telefax: 09080/8335

Internet: [www.maerker-gruppe.de](http://www.maerker-gruppe.de) Email: [verkauf@maerker-gruppe.de](mailto:verkauf@maerker-gruppe.de)