



## Powermixer P250 im Profi-Einsatz

Referenzprojekt - Errichtung einer Brandschutzwand von der Karl August Maurer GmbH



Im modernen Hoch- und Tiefbau sind flexible Betonlösungen entscheidend für einen reibungslosen Bauablauf. Klassische Betonlieferungen verursachen bei wechselnden Mengen und Baustellenbedingungen häufig Wartezeiten, logistischen Aufwand und unnötige Kosten.

Die Karl August Maurer GmbH setzt deshalb die Betonmischschaufel Powermixer P250 seit mehreren Jahren erfolgreich im täglichen Baustellenbetrieb ein. Der Beton wird direkt auf der Baustelle als Rezeptbeton hergestellt – schnell, bedarfsgerecht und unabhängig von Lieferterminen.

In vier Jahren Einsatz wurden bereits über 1.000 m<sup>3</sup> Beton verarbeitet. Trotz der hohen Beanspruchung war bislang lediglich der Austausch einer Antriebskette erforderlich. Dank des schnellen und zuverlässigen Service der Kronenberger oecotec GmbH konnte die Reparatur unkompliziert und nahezu ohne Ausfallzeiten durchgeführt werden – ein klarer Beleg für die hohe Betriebssicherheit, Robustheit und Wirtschaftlichkeit der Maschine.

**„Der Powermixer P250 ist bei uns nicht mehr wegzudenken.“**

Dipl.-Ing. Markus Schmidt

### VORTEILE & EINSATZBEREICHE

Ihre Vorteile mit dem Powermixer P250

- Betonmischung direkt auf der Baustelle
- Unabhängigkeit von Lieferzeiten
- Hohe Flexibilität bei wechselnden Mengen
- Schnelle Einsatzbereitschaft
- Geringere Stillstandzeiten
- Weniger Materialverlust
- Saubere Arbeitsweise
- Minimaler Wartungsaufwand
- Hohe Mischqualität

### PROJEKT AUF EINEN BLICK

**Kunde:** Karl August Maurer GmbH, Ennepetal

**Ansprechpartner:** Dipl.-Ing. Markus Schmidt

**Projekt:** Brandschutzwand (Kletterverfahren)

**Fläche:** ca. 530–550 m<sup>2</sup>

**Wandstärke:** 30 cm

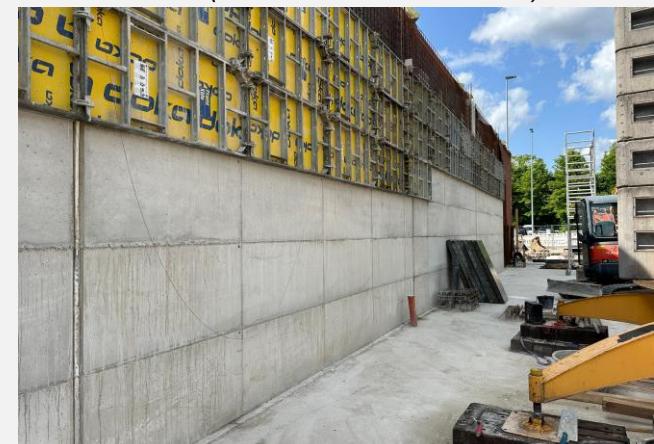
**Zusatzleistung:** Sauberkeitsschicht (10 cm)

**Maschine:** Powermixer P250 (Baujahr 2021)

**Verarbeitete Betonmenge:** > 1.000 m<sup>3</sup>



*Errichtung der Brandschutzwand an der Bushalle für E-Mobilität (Ladesäulen für E-Busse)*



**Fazit Kronenberger oecotec GmbH:** Wir sind sehr stolz auf die Leistung unseres Powermixers und freuen uns, dass unsere Kunden so zufrieden sind.

**Fazit Kunde:** Wir planen, mit dem Powermixer weitere Brandschutzwände für die Bushalle für E-Mobilität zu erstellen!

