

# ACEM 2-65 DECKE

## CEM II/B-S 42,5 N (DZ)

<b>Produkt</b>	Portlandhüttenzement gemäß EN 197-1 und ÖNORM B 3327-1, hergestellt im Werk Wietersdorf der Alpacem Zement Austria GmbH.												
<b>Zusammensetzung</b>	Portlandzementklinker, Gips, Hüttsand Eine kontinuierliche Produktionskontrolle während des gesamten Produktionsprozesses gewährleistet ein hohes Maß an gleichbleibender Qualität.												
<b>Anwendung</b>	Spezialzement, abgestimmt für das Betonieren von Betonfahrbahndecken. Entspricht zusätzlich den Anforderungen der RVS 8.632. Für eine optimale Betonqualität ist eine gute Verdichtung und Nachbehandlung besonders zu beachten. Die Zugabe von Zusätzen nach EN 206-1 ist zulässig, wenn sie den einschlägigen Vorschriften entsprechen. Die Betoneigenschaften, vor allem auch das Zusammenwirken aller Betonbestandteile ist in Prüfungen nachzuweisen.												
<b>Eigenschaften</b>	Gute Verarbeitbarkeit durch günstigen Wasseranspruch und abgestimmte Festigkeitsentwicklung. Chromatarm gemäß (EG) Nr. 1907/2006: Dieses Produkt enthält ein Reduktionsmittel, das es ermöglicht, den wasserlöslichen CHROM VI-Gehalt, bezogen auf das Gesamttrockengewicht des Zements, unter 0,0002% zu halten.												
<b>Technische Richtwerte</b>	gemäß Normenprüfung nach <b>EN 196</b> : <table data-bbox="555 1592 1002 1749"> <tr> <td>1 Tag</td> <td>12 MPa</td> </tr> <tr> <td>2 Tage</td> <td>22 MPa</td> </tr> <tr> <td>28 Tage</td> <td>49 MPa</td> </tr> <tr> <td>Erstarrungsbeginn</td> <td>200 min</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>3,04 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> </table> gemäß Normenprüfung nach <b>ÖNORM B 3327-1</b> : <table data-bbox="555 1854 1015 1895"> <tr> <td>Mahlfeinheit (Blaine)</td> <td>3.700 cm<sup>2</sup>/g</td> </tr> </table>	1 Tag	12 MPa	2 Tage	22 MPa	28 Tage	49 MPa	Erstarrungsbeginn	200 min	Dichte	3,04 g/cm <sup>3</sup>	Mahlfeinheit (Blaine)	3.700 cm <sup>2</sup> /g
1 Tag	12 MPa												
2 Tage	22 MPa												
28 Tage	49 MPa												
Erstarrungsbeginn	200 min												
Dichte	3,04 g/cm <sup>3</sup>												
Mahlfeinheit (Blaine)	3.700 cm <sup>2</sup> /g												

# ACEM 2-65 DECKE

## CEM II/B-S 42,5 N (DZ)

<b>Lieferform</b>	Lose im Silowagen
<b>Haltbarkeit</b>	Trocken im Silo mindestens 1 Monat.
<b>Qualitätssicherung</b>	Konformitätsnachweise durch interne Überwachungsprüfungen. Kennnummer der Zertifizierungsstelle <b>2523</b> . <b>CE: 2523-CPR-0092</b> <b>ÜA: R-1.1.1-15-14275</b>

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Da die Farbe unserer Bindemittel rohstoffbedingten Schwankungen unterliegen kann, muss vor Beginn von Sichtbetonbaustellen die Belieferung mit dem Herstellwerk abgestimmt werden.

Sicherheitsdatenblatt anfordern bzw. beachten

Version: Dezember 2023

**ACHTUNG:** Abstimmung der Verfügbarkeit mit Verkaufsmitarbeiter notwendig, da nicht standardmäßig lagernd!!