

ACEM 2-65 DECKE

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

Produkt	Portlandhüttenzement gemäß EN 197-1 und ÖNORM B 3327-1, hergestellt im Werk Wietersdorf der Alpacem Zement Austria GmbH.										
Zusammensetzung	Portlandzementklinker, Gips, Hüttsand Eine kontinuierliche Produktionskontrolle während des gesamten Produktionsprozesses gewährleistet ein hohes Maß an gleichbleibender Qualität.										
Anwendung	Spezialzement, abgestimmt für das Betonieren von Betonfahrbahndecken. Entspricht zusätzlich den Anforderungen der RVS 08.17.02. 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.										
Eigenschaften	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.										
Technische Richtwerte	gemäß Normenprüfung nach EN 196 : <table data-bbox="555 1592 1002 1749"> <tr> <td>1 Tag</td> <td>9 MPa</td> </tr> <tr> <td>2 Tage</td> <td>24 MPa</td> </tr> <tr> <td>28 Tage</td> <td>54 MPa</td> </tr> <tr> <td>Erstarrungsbeginn</td> <td>200 min</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>3,04 g/cm³</td> </tr> </table> gemäß Normenprüfung nach ÖNORM B 3327-1 : Biegezugfestigkeit 28 Tage 7 MPa	1 Tag	9 MPa	2 Tage	24 MPa	28 Tage	54 MPa	Erstarrungsbeginn	200 min	Dichte	3,04 g/cm ³
1 Tag	9 MPa										
2 Tage	24 MPa										
28 Tage	54 MPa										
Erstarrungsbeginn	200 min										
Dichte	3,04 g/cm ³										

ACEM 2-65 DECKE CEM II/B-M (S-LL) 42,5 N (DZ)

Lieferform	Lose im Silowagen
Haltbarkeit	Trocken im Silo mindestens 1 Monat.
Qualitätssicherung	Konformitätsnachweise durch interne Überwachungsprüfungen. Kennnummer der Zertifizierungsstelle 2523 . CE: 2523-CPR-0197 ÜA: R-1.1.1-15-14275
<p>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.</p>	
Sicherheitsdatenblatt anfordern bzw. beachten Version: Mai 2026	

ACHTUNG: Abstimmung der Verfügbarkeit mit Verkaufs-Mitarbeiter notwendig, da nicht standardmäßig lagernd!!