

## Alpen Zement

### CEM II/A-S 52,5 N

<b>Prodotto</b>	Cemento Portland secondo EN 197-1, prodotto nello stabilimento w&p Zement GmbH di Wietersdorf (A).												
<b>Composizione</b>	Clinker di cemento Portland, gesso, loppa Il controllo continuo della produzione durante l'intero processo di produzione garantisce un livello elevato di qualità uniforme.												
<b>Applicazione</b>	Cemento Portland per tutte le comuni applicazioni in calcestruzzo e per calcestruzzi in tutte le classi di esposizione (tranne attacco dei solfati). Particolarmente adatto per impianti preconfezionati di calcestruzzo, nonché per lavori di betonaggio a basse temperature, in particolare con requisiti crescenti per le prime resistenze, ad es. scadenze anticipate. Tuttavia, l'uso di CEM II / A-S 52.5 N non sostituisce le misure di costruzione invernali richieste per le basse temperature. Una buona compattazione e post-trattamento sono particolarmente importanti per un'ottima qualità del calcestruzzo. L'aggiunta di additivi secondo EN 206-1 è consentita se sono conformi alle normative pertinenti. Le proprietà del calcestruzzo, in particolare l'interazione di tutti i componenti in calcestruzzo, devono essere verificate con prove iniziali.												
<b>Proprietà</b>	Buona lavorabilità a causa di fabbisogni idrici favorevoli e bassa secrezione d'acqua. Sviluppo della forza molto rapido e aumento della forza iniziale. Cromo esavalente secondo (EG) Nr.1907/2006. Questo prodotto contiene un agente riducente che permette di mantenere i livelli di CROMO VI idrosolubile, sul peso totale a secco del cemento, inferiori allo 0,0002%.												
<b>Valore indicativo</b>	<table border="0"> <tr> <td>Secondo test sugli standard</td> <td><b>EN 196</b></td> </tr> <tr> <td>2 giorni</td> <td>32 MPa</td> </tr> <tr> <td>28 giorni</td> <td>60 MPa</td> </tr> <tr> <td>Tempo di presa</td> <td>150 min</td> </tr> <tr> <td>Superficie specifica</td> <td>4.300 cm<sup>2</sup>/g</td> </tr> <tr> <td>Densità</td> <td>3,08 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> </table>	Secondo test sugli standard	<b>EN 196</b>	2 giorni	32 MPa	28 giorni	60 MPa	Tempo di presa	150 min	Superficie specifica	4.300 cm <sup>2</sup> /g	Densità	3,08 g/cm <sup>3</sup>
Secondo test sugli standard	<b>EN 196</b>												
2 giorni	32 MPa												
28 giorni	60 MPa												
Tempo di presa	150 min												
Superficie specifica	4.300 cm <sup>2</sup> /g												
Densità	3,08 g/cm <sup>3</sup>												
<b>Confezione</b>	Sfuso ed in sacco da 25kg.												
<b>Stoccaggio</b>	In luogo asciutto, privo di fonti di calore e sugli imballi originali (sacco). Il prodotto fornito in sacco dovrà essere consumato entro 3 mesi dalla data di confezionamento per il sacco ed entro 1 mese lo sfuso, dalla data di spedizione.												
<b>Controllo Qualità</b>	Prove di conformità da test di controllo interni. Numero di identificazione dell'organismo di certificazione: <b>2523-CPR-0089</b> .												

Le indicazioni da noi fornite al fine di agevolare i clienti, basate sulle nostre esperienze e sull'attuale livello delle conoscenze pratiche e tecniche, risultano non vincolanti e non danno vita ad alcun vincolo contrattuale o ad impegni secondari derivanti dal contratto d'acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare di persona e su propria responsabilità i nostri prodotti in relazione alla loro adeguatezza allo scopo applicativo previsto. La nostra rete di rappresentanti garantisce una rapida consulenza e fornitura. Poiché il colore dei nostri cementi e leganti può variare a causa delle materie prime, la consegna deve essere coordinata con l'impianto di produzione prima dell'inizio dei cantieri con calcestruzzo a vista.

Richiedere o osservare la scheda di sicurezza

Versione: luglio 2020

**w&p Zement GmbH**

**Wietersdorf:** Wietersdorf 1, A-9373 Klein St. Paul, T +43 (4264) 3131 0, e-mail: wietersdorf@zement.wup.at

**Peggau:** Alois-Kern-Str. 1, A-8120 Peggau, T +43 (3127) 201 0, e-mail: peggau@zement.wup.at

[www.zement.wup.at](http://www.zement.wup.at) | [www.alpacem.com](http://www.alpacem.com)



EIN UNTERNEHMEN VON **Alpacem**  
by Wietersdorfer