

## Estrich Zement

### CEM II/A-S 42,5 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 (max. 12%). 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 l'attacco dei solfati). Particolarmente indicato per la produzione di massetti cementizi riscaldabili e raffreddabili. Una buona compattazione e post-trattamento sono particolarmente importanti per una qualità ottimale del massetto. 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 e produzione superficiale di massetti misti e massetti finiti misti a secco. I massetti cementizi che possono essere riscaldati e raffreddati messo in esercizio dopo almeno 16 giorni di stagionatura. Il processo di asciugatura è favorito in modo ottimale quando il riscaldamento inizia in questa finestra temporale. Anche il processo di riscaldamento può avvenire dopo questo periodo, ma deve essere eseguito prima della posa del pavimento. Cromo esavalente secondo Regolamento (CE) 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>	Secondo test sugli standard <b>EN 196</b> <table border="0"> <tr> <td>2 giorni</td> <td>21 MPa</td> </tr> <tr> <td>28 giorni</td> <td>50 MPa</td> </tr> <tr> <td>Tempo di presa</td> <td>180 min</td> </tr> <tr> <td>Superficie specifica</td> <td>3.400 cm<sup>2</sup>/g</td> </tr> <tr> <td>Densità</td> <td>3,06 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> </table>	2 giorni	21 MPa	28 giorni	50 MPa	Tempo di presa	180 min	Superficie specifica	3.400 cm <sup>2</sup> /g	Densità	3,06 g/cm <sup>3</sup>
2 giorni	21 MPa										
28 giorni	50 MPa										
Tempo di presa	180 min										
Superficie specifica	3.400 cm <sup>2</sup> /g										
Densità	3,06 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 de 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