

## PRODUKTDATABLAD

# INJEKSJONSEMENT 25

SIST REVIDERT MARS 2023

Sementen tillages ved finmaling av Industrisement som tilfredsstiller kravene i NS-EN 197-1:2011 til Portlandsement CEM I 52,5R. Injeksjonsement 25 tilfredsstiller i tillegg Statens vegvesens krav i Prosesskode 1-R761 angående PSD  $d_{95} < 25 \mu\text{m}$

Egenskap	Deklarerte data	Krav ifølge NS-EN 197-1:2011
Finhet (Blaine $\text{m}^2/\text{kg}$ )	720	
Spesifikk vekt ( $\text{kg}/\text{dm}^3$ )	3,13	
Volumbestandighet (mm)	1	$\leq 10$
Begynnende størkning (min)	100	$\geq 45$
Sulfat (% $\text{SO}_3$ )	$\leq 4,0$	$\leq 4,0$
Klorid (% Cl <sup>-</sup> )	$\leq 0,085$	$\leq 0,10$
Vannløselig krom (ppm Cr <sup>6+</sup> )	$\leq 2$	$\leq 2$ <sup>1)</sup>
Alkalier (% $\text{Na}_2\text{O}_{\text{ekv}}$ )	1,3	
Klinker (%)	96	65-79
Sekundære bestanddeler (%)	4	0-5

1) I henhold til EU-forordning REACH Vedlegg XVII point 47 krom VI-forbindelser



Heidelberg Materials Sement Norge AS  
Postboks 143, Lilleaker, NO-0216 Oslo  
Tlf. +47 22 87 84 00  
Epost: [firmapost.sement.no@heidelbergmaterials.com](mailto:firmapost.sement.no@heidelbergmaterials.com)  
[www.sement.heidelbergmaterials.no](http://www.sement.heidelbergmaterials.no)