

## Dichiarazione di prestazione

N. 9806/01-DoP

<b>1. Codice unico di identificazione del tipo prodotto:</b>		
AALBORG WHITE® - Cemento Portland EN 197-1:2011 - CEM I 52,5 R - SR5		
<b>2. Uso previsto/Es.:</b>		
Preparazione di calcestruzzo, malta, boiaccia e altre miscele per l'edilizia e per la realizzazione di prodotti da costruzione		
<b>3. Produttore:</b>		
Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Danimarca		
<b>4. Rappresentante autorizzato:</b>		
Non rilevante		
<b>5. Sistema/i di AVCP:</b>		
Sistema 1+		
<b>6. Norma armonizzata:</b>		
EN 197-1:2011		
Certificazione del Bureau Veritas: numero di identificazione 0615		
<b>7. Prestazione dichiarata:</b>		
Caratteristiche fondamentali	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
Costituenti principali e composizione	Clinker di cemento Portland 95-100% Costituenti aggiuntivi minori 0-5%	EN 197-1:2011
Resistenza alla compressione: 2 giorni	≥ 30,0 MPa	
28 giorni	≥ 52,5 MPa	
Tempo di regolazione iniziale	≥ 45 min.	
Residuo insolubile	≤ 5,0%	
Perdita alla combustione	≤ 5,0%	
Solidità		
- Espansione	≤ 10 mm	
- Contenuto SO <sub>3</sub>	≤ 3,5%	
C <sub>3</sub> A	≤ 5%	
Tenori di cloruro	≤ 0,10%	

8. La prestazione del prodotto di sopra identificata è conforme alla serie di prestazioni dichiarate. La dichiarazione di prestazione è prodotta ai sensi del regolamento (UE) n. 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del produttore sopra identificato.

Aalborg, 8 dicembre 2017

Sottoscritta per conto del produttore da:



Henriette Charlotte Nikolajsen, Responsabile divisioni Ambiente,  
Energia e Sistema di gestione della qualità  
Aalborg Portland A/S

