

## Ytelseserklæring

Nr. 9806/04-01-DoP

<b>1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:</b>		
RAPID®-sement – Portlandsement EN 197-1:2011 - CEM I 52,5 N		
<b>2. Bruksområder:</b>		
Fremstilling av betong, murmørtel, injiseringsmørtel og andre blandinger til bygningsformål og til produksjon av bygningsprodukter.		
<b>3. Produsent:</b>		
Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Danmark		
<b>4. Autorisert representant:</b>		
Ikke relevant		
<b>5. AVCP-system:</b>		
System 1+		
<b>6. Harmonisert standard:</b>		
EN 197-1:2011		
Bureau Veritas-sertifisering – ID-nummer 0615		
<b>7. Deklarert ytelse:</b>		
<b>Vesentlige egenskaper</b>	<b>Ytelse</b>	<b>Harmonisert teknisk spesifikasjon</b>
Hovedbestanddeler og sammensetning	Portlandsementklinker 95–100 % Ytterligere bestanddeler i mindre mengder 0–5 %	EN 197-1:2011
Trykkfasthet: 2 dager 28 dager	≥ 20,0 MPa ≥ 52,5 MPa	
Tid til begynnende størkning	≥ 45 min.	
Uløselig rest	≤ 5,0 %	
Glødetap	≤ 5,0 %	
Volumbestandighet - Ekspansjon - SO <sub>3</sub> -innhold	≤ 10 mm ≤ 4,0 %	
Kloridinnhold	≤ 0,10 %	

8. Ytelsen til produktet som er angitt ovenfor, samsvarer med de deklarete ytelsene. Denne ytelseserklæringen er i utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på eget ansvar av produsenten som er angitt ovenfor.

**Aalborg 8. desember 2017**

På vegne av produsenten:

**Aalborg Portland**  
  
 Henriette Charlotte Nikolajsen, Manager Environment, Energy and QMS  
 Aalborg Portland A/S

