

Declaration of Performance (DOP)

ProRox WM 967^{SC}

DOP No: PROWM967SC-02

Issue Date: 02.02.2018

Print Date: 2024-01-30, 11:57 CET



Detta dokument har utfärdats baserat på intyg om överensstämmelse med EU-direktiv nr 1073-CPD-137-3

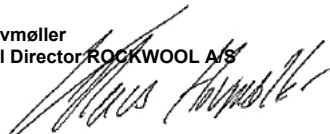
1. Produkttypens unika identifikationskod: ProRox WM 967^{SC}
2. Typ, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11 (4) av CPR: Se produktens etikett.
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren: värmeisolering av byggkonstruktioner och industrianläggningar
4. Tillverkarens namn, registrerat firmanamn eller registrerat varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs enligt artikel 11 (5):
ROCKWOOL A/S, DK-2640 Hedehusene, Denmark
5. I förekommande fall, namn och adress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12 (2): Ej relevant
6. Systemet eller systemen för bedömning och kontroll av byggproduktens prestanda beständighet som anges i CPR, bilaga V: System 1 och 3
7. Om prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: Anmält organ nr 1073 förrättade, utförde bestämning av produkttypen, den ursprungliga inspektionen av tillverkningsanläggningen och fabriksstillverkningskontrollen och ständig övervakning, bedömning och utvärdering av fabriksstillverkningskontrollen och utfärdade intyg om produkternas prestanda vid brand.
Anmält testlaboratorium nr 1073 utförde testrapporter för andra relevanta deklarerade egenskaper.
8. Prestandadeklaration:

Viktiga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation	
Brandreaktion	A1	EN 14303:2009+A1:2013	
Ljudabsorptionsindex	Ljudabsorption: NPD		
Värmeisolerande egenskaper	Värmekonduktivitet		T (°C) 50 100 150 200 250 300
			λ (W/mK) 0,039 0,045 0,052 0,060 0,070 0,082
	Tjocklek		T (°C) 350 400 500 600 640 -
			λ (W/mK) 0,094 0,108 0,140 0,177 0,193 -
Vattengenomsläpplighet	Vattenabsorption: WS1 (≤ 1 kg/m ²)		
Änggenomsläpplighet	Änggenomgångsmotstånd uttryckt i ekvivalent luftskiktstjocklek: NPD		
Tryckhållfasthet	Tryckhållfasthet vid 10 % deformation: NPD		
Utsläpp av frätande ämnen	Spårbara mängder vattenlösliga kloridjoner: CL10 (≤ 10 ppm) pH-värde: NPD		
Emissioner av farliga ämnen	NPD		
Kontinuerlig glödande förbränning	NPD		
Brandegenskapers beständighet mot åldring / nedbrytning	NPD		
Värmeegenskapers beständighet mot åldring / nedbrytning	NPD		
Brandegenskapers beständighet mot hög temperatur	NPD		
Värmeegenskapers beständighet mot hög temperatur	Maximum service temperature: St(+)+660 (= 660 °C)		

Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8. Denna prestandadeklaration utfärdades på eget ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

 Klaus Hovmöller
 Technical Director ROCKWOOL A/S



Hedehusene, 02.02.2018