

# PRESTANDEDEKLARATION

Nr: 01565523 200924

- 1 Produkttypens unika identifikationskod:  
**01565523**
- 2 Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:  
**IKO powerflex 5500 AD/F SN 7.5m**
- 3 Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:  
**Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak**  
**Flexibla tätskikt - Ångspärrar av bitumen**
- 4 Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:  
**IKO nv d'Herbouvillekaai 80 B-2020 Antwerpen - Belgium**  
**tel. +32 3 248.30.00 - www.be.iko.com - www.ikodop.eu**
- 5 I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:  
-
- 6 Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:  
**System 2+, utom för ångkontrollskikt system 3**
- 7 För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:  
**Tillverkningskontroll i fabriek certifierad av SGS, anmält organ nr. 0958. Certifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.**
- 8 Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Resultat	Enheter	Tolerans	Harmoniserad teknisk specifikation
Extern brandhållfasthet (Notering 1)	Froof (t1, t2, t3, t4)			<b>EN 13707:2004 + A2:2009</b>
Reaktion vid brandpåverkan	Euroclass E			
Vattentäthet	Pass			
Dragstyrka/draghållfasthet i längdriktning	1000	N/50 mm	± 20%	
Dragstyrka/draghållfasthet i tvärriktning	750	N/50 mm	± 20%	
Förlängning i längdriktning	40	%	± 15	
Förlängning i tvärriktning	45	%	± 15	
Rotresistens	NPD			
Statisk belastbarhet: metod A	≥20	kg		
Slagtålighet: metod A	≥ 1250	mm		
Brottöjning i längdriktning/tvärriktning	200 / 250	N	-0/+200	
Rivhållfasthet av skarvar initialt: i längdriktning/tvärriktning	100/200	N/50 mm	-0/+200	
Skjuvhållfasthet i skarvar: initialt	600	N/50 mm	-0/+200	
Böjlighet initialt (upp/under)	≤-15/-15	°C		
Hållfasthet: böjlighet efter värmeexponering	-6/-6	°C	-10/+0	
Hållfasthet: värmeflöde efter värmeexponering	100	°C	-0/+50	
Hållfasthet: UV-värme och vatten	NPD	-		
Farliga ämnen (Notering 2)				

NPD=No Performance Determined / Ingen prestanda fastställd

Notering 1: Eftersom ett taks externa brandprestanda domineras av det inbyggda systemet kan ingen prestanda bedömas enbart för produkten.

Notering 2: I avsikten av europeiska harmoniserade metoder för testning måste verifikationen och deklARATIONEN om utsläpp/innehåll göras baserad på det nationella regelverket för det land där varan saluförs.

- 9 Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

(plats och dag för utfärdande): Antwerpen, 10/7/2020

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:



Dirk Theuns, CEO IKO n.v.  
(namn och befattning)