

YDEEVNEDEKLARATION

Nr: 01565215 200810

- Varetypens unikke identifikationskode:
01565215
- Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:
IKO powerflex PF 5000 5 m
- Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:
**Fleksible membraner til fugtisolering – forstærket tagpap til fugtisolering
Bitumendampspærre**
- Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktsadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:
**IKO nv d'Herbouvillekaai 80 B-2020 Antwerpen - Belgium
tel. +32 3 248.30.00 - www.be.iko.com - www.ikodop.eu**
- I givet fald navn og kontaktsadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:
-
- Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:
System2+, undtagen dampkontrollag system 3
- Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, der er omfattet af en harmoniseret standard:
Fabrikkens produktionskontrol certificeret af SGS, notificeret organ nr. 0958. Certifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.
- Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Resultat	Enheder	Tolerance	Harmoniserede tekniske specifikationer
Brandklasse (Bemærkning 1)	Froof (t1, t2, t3, t4)			EN 13707:2004 + A2:2009
Brandreaktion	Euroklasse E			
Vandtæthed	Bestået			
Trækstyrke, langs	800	N/50 mm	± 20%	
Trækstyrke, tværs	600	N/50 mm	± 20%	
Længdeforøgelse længde	35	%	± 15	
Længdeforøgelse bredde	35	%	± 15	
Rodresistent	NPD			
Resistens til statisk belastning: metode A	≥20	kg		
Slagfasthed: metode A	≥ 1000	mm		
Rivestyrke længde/bredde	200	N	-0/+200	
Afrivningsmodstand af leddene, start: længde/bredde	120	N/50 mm	-0/+200	
Forskydningsmodstand af leddene: start	500	N/50 mm	-0/+200	
Bøjelighed, start (op/under)	≤-20	°C		
Holdbarhed: bøjelighed efter eksponering til varmeovn	-15	°C	-10/+0	
Holdbarhed: varmemstrøm efter eksponering til varmeovn	100	°C	-0/+50	
Holdbarhed: UV varme og vand	NPD	-		
Farlige stoffer (Bemærkning 2)				

NPD=No Performance Determined / Ingen ydeevne fastlagt

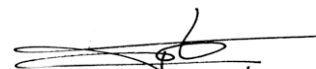
Bemærkning 1: Eftersom tagets eksterne brandbeskyttelse domineres af det opbyggede system, kan ingen ydeevne vurderes for produktet alene.

Bemærkning 2: I mangel af europæiske harmoniserede testmetoder skal testmetoder, kontrol og erklæring om frigivelse/indhold gennemføres under hensyntagen til nationale bestemmelser på anvendelsesstedet.

- Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

(sted og dato): Antwerpen, 29/3/2022



Dirk Theuns, CEO IKO n.v.
(navn og stilling)