



**YDEEVNEDEKLARATION No: BFX**

1. Varetypens unikke identifikationskode: **BFX**
2. Byggevaarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:  
**Fleksible membraner til underlag på tage**
3. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:  
**VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, [www.velux.com](http://www.velux.com)**
4. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:  
**Ikke relevant**
5. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstanden af byggevaarens ydeevne, jf. bilag V:  
**System 3**
6. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevaare, der er omfattet af en harmoniseret standard **EN 13859-1:2014**:
  - i. **BTTG (0338)** har certificeret følgende væsentlige egenskaber: **Reaktion ved brand** under system 3 og udstedt prøvningsrapport
7. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	§	NB #
Reaktion ved brand:	klasse E	4.3.1	0338
Modstand mod vandindtrængning:		4.3.2	0338
- før kunstig ældning	klasse W1		
- efter kunstig ældning	klasse W1		
Trækstyrke i langsgående retning:		4.3.4	0338
- før kunstig ældning	200 N/50 mm		
- efter kunstig ældning	120 N/50 mm		
Trækstyrke i tværgående retning:		4.3.4	0338
- før kunstig ældning	200 N/50 mm		
- efter kunstig ældning	120 N/50 mm		
Strækforlængelse i langsgående retning:		4.3.4	-
- før kunstig ældning	NPD		
- efter kunstig ældning	NPD		
Strækforlængelse i tværgående retning:		4.3.4	-
- før kunstig ældning	NPD		
- efter kunstig ældning	NPD		
Rivestykke:		4.3.5	-
- Langsgående retning	NPD		
- Tværgående retning	NPD		




Fleksibilitet ved lav temperatur (bøjeegenskaber)	NPD	4.3.7	-
Kunstig ældningsadfærd, vedrørende		4.3.8	-
- Modstand mod vandindtrængning	NPD		
- Trækstyrke	NPD		

8. Hvis der er anvendt specifik teknisk dokumentation i medfør af artikel 37 eller 38, de krav varen opfylder::  
**Ikke relevant**

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Klaus Lorentzen".

Klaus Lorentzen, Vice President, Product Development  
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2017-01-01

 <b>Fleksible membraner til underlag på tage: BFX</b>		<b>Harmoniseret teknisk specifikation: EN 13859-1:2014</b>	
Reaktion ved brand:	klasse E	4.3.1	0338
Modstand mod vandindtrængning: - før kunstig ældning - efter kunstig ældning	klasse W1 klasse W1	4.3.2	0338
Trækstyrke i langsgående retning: - før kunstig ældning - efter kunstig ældning	200 N/50 mm 120 N/50 mm	4.3.4	0338
Trækstyrke i tværgående retning: - før kunstig ældning - efter kunstig ældning	200 N/50 mm 120 N/50 mm	4.3.4	0338
Strækforlængelse i langsgående retning: - før kunstig ældning - efter kunstig ældning	NPD NPD	4.3.4	-
Strækforlængelse i tværgående retning: - før kunstig ældning - efter kunstig ældning	NPD NPD	4.3.4	-
Rivestyrke: - Langsgående retning - Tværgående retning	NPD NPD	4.3.5	-
Fleksibilitet ved lav temperatur (bøjeegenskaber)	NPD	4.3.7	-
Kunstig ældningsadfærd, vedrørende - Modstand mod vandindtrængning - Trækstyrke	NPD NPD	4.3.8	-