



Nummer B 80 Grafit-Facade -CPR-0014

Ydeevnedeklaration

1. **Byggevaretype**
Ekspanderet Polystyren
2. **Byggevarereidentifikation**
Danpor B 80 Grafit-Facade
3. **Byggevarens tilsigtede anvendelse**
Fabriksfremstillede produkter af ekspanderet polystyren til termisk isolering af bygninger.
4. **Fabrikantens navn og adresse**
Danpor A/S
Sletten 1
8543 Hornslet
E-Mail : danpor@danpor.dk
5. **Navn og adresse på bemyndigede repræsentant**
Ikke relevant
6. **Systemer for vurdering og kontrol af konstans (AVCP)**
AVCP system 3
7. **Notificeret organ**
Teknologisk Institut – identifikationsnummer 1235.
SP 0402

Har udført
ITT test for : Varmekonduktivitet (13082), trykstyrke (453820 B),
Vandgennemtrængelighed (453820 D)

Efter system
System 3

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Tykkelse	Klasse T(2)	DS/EN 13 163
Længde	Klasse L(3)	
Bredde	Klasse W(3)	
Retvinklethed	Klasse S(5)	
Planhed	Klasse P(30)	
Brandklasse	Klasse E (Jf. EN 13501-1)	
Varmekonduktivitet	0,031 W/m ² K	
Trykstyrke, korttid (10%)	80 kPa	
Langtidsvandoptag	WL(T)5	
Langtidstrykstyrke (2%)	30 kPa	
Vanddampdiffusion modstandsfaktor μ	20 til 40	Jf. anneks F.4*
Vanddamppermeabilitet δ mg/(Pa.h.m)	0,015 til 0,030	Jf. anneks F.4*
Bøjestykke	125 kPa	Jf. anneks C*
Forskydningsstyrke	60 kPa	Jf. anneks F.3*

*Reference til DS/EN 13163:2012+A1:2015

9. Ydeevnen for Danpor B 80 Grafit-Facade er i overensstemmelse med deklarerede ydeevner angivet under punkt 8 – Deklareret ydeevne.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af Danpor A/S, Sletten 1, 8543 Hornslet.

Underskrevet for og på vegne af Danpor A/S

Hornslet, den 12. december 2018

Kvalitetsansvarlig



Ivan Jørgensen

Danpor A/S
Sletten 1, 8543 Hornslet
www.danpor.dk danpor@danpor.dk
CVR nr.26451914