

Element-isolering B Grafit -CPR-0015

Ydeevnedeklaration

1. **Byggevaretype**
Ekspanderet Polystyren
2. **Byggevareidentifikation**
Element-isolering B Grafit
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 (25642)
Vandgennemtrængelighed (453820 C)

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) | Jf. anneks F.4* |
| Varmekonduktivitet | 0,030 W/m ² K | |
| Langtidsvandoptag | WL(T)5 | |
| Vanddampdiffusion modstandsfaktor μ | 20 til 40 | |
| Vanddamppermeabilitet δ mg/(Pa.h.m) | 0,015 til 0,030 | Jf. anneks F.4* |

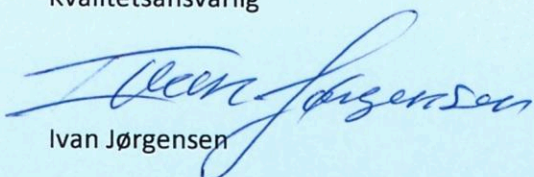
*Reference til DS/EN 13163:2013

9. Ydeevnen for Danpo Element-isolering B Grafit 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

Kvalitetsansvarlig



Ivan Jørgensen

Hornslet, den 27-05-2015

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