

Prestandadeklaration

Jackopor® EPS 60

- 1. Produktens unika identifikationskod:** SE-JP60-CPR-02
- 2. Typ, parti eller serienummer:** Jackopor® 60
- 3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen som avsetts av tillverkaren:** Värmeisoleringsprodukter för byggnader (EPS)
- 4. Tillverkarens namn och adress:** BEWI Insulation Sverige AB, Diabasvägen 11, 541 52 Skövde
- 5. I tillämpliga fall, namn och kontaktadress för tillverkarens representant:**
- 6. Systemet eller systemen för bedömning och kontroll av beständigheten av byggprodukternas prestanda enligt bilaga V:**
AVCP System 3
- 7. Namn och identifikationsnummer på det anmälda organet:** Statens Provningsanstalt, ID-nr. 0405 har utfört ITT efter system 3.

| 8. Väsentliga egenskaper (EN 13163: 2012+A2:2016) | Prestanda | Note |
|--|------------------------------------|--------------------|
| Värmekonduktivitet | $\lambda_D = 0,041$ W/mK | EN 12667 |
| Termisk prestanda | Se produktens etikett | (resistens R_D) |
| Tryckhållfasthet, korttid (10% deformation) | CS(10) = 60 kPa | ISO 29469 :2022 |
| Böjhållfasthet | 100 kPa | Jfr. bilaga C* |
| Förskjutningsstyrka | 50 kPa | Jfr. bilaga F.3* |
| Tryckhållfasthet, långtid (2% deformation) | CC = 18 kPa | Jfr. bilaga F.2* |
| Vattenabsorption långtid (vattenupptag vid full nedsänkning) | WL(T)5 | EN/ISO 16535 |
| Vattenångdiffusion motståndsfaktor μ | 20 - 40 | Jfr. bilaga F.4* |
| Vattenångpermeabilitet δ mg/(Pa.h.m) | 0,015 - 0,030 | Jfr. bilaga F.4* |
| Toleranser | Se produktens etikett | Produkt kod |
| Brandklass (reaktion mot brand) | NPD (tidigare klass F) | - |
| Glödande förbränning | NPD | - |
| Värmeledningsförmågans hållbarhet mot värme, väderpåverkan och åldrande/ nedbrytning | Ingen ändring över tid och NPD (c) | - |
| Tryckhållfasthetens hållbarhet mot åldrande/ nedbrytning – Frysa/tina | NPD | - |
| Tryckhållfasthetens hållbarhet mot åldrande/ nedbrytning – Krypning | NPD | - |
| Brottgräns | NPD | - |
| Deformation under specifik last | NPD | - |
| Ljudförhållanden | NPD (b) | - |
| Utsläpp av farliga ämnen | NPD (a) | - |

*Referens till SS/EN 13163:2012+A2:2016

(a) Ingen testmetod tillgänglig

(b) EPS har inga väsentliga ljudabsorptionsegenskaper

(c) Reaktionen vid brandpåverkan för EPS förändras inte med tiden

- 9. Prestandan för denna byggprodukt som avses ovan ska överensstämma med den deklarerade prestandan i punkt 8. Prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.**

Underskrivet för tillverkaren och dennes vägnar av:

Ahmad Nazal, koordinator QHSE

Skövde, 2024.03.07