

# JACKON PrestandadeklARATION

## Jackofoam® 400: SE-JF400-CPR-02

Jackon©01-2022

1. Produktens unika identifikationskod: SE-JF400-CPR-02
2. Typ, parti eller serienummer: Jackofoam® 400
3. Byggprodukts avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen som avsetts av tillverkaren: Värmeisoleringsprodukter för byggnader (XPS)
4. Tillverkarens namn och adress: Jackon AB, Skövde. Diabasvägen 11, SE-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 13164 : 2012 + A1:2015)                                 | PRESTANDA                          | NOTE               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| Värmekonduktivitet - Tjocklek 0 - 70 mm                                              | $\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$   | EN 12667           |
| Värmekonduktivitet - Tjocklek 70 - 150 mm                                            | $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$   | EN 12667           |
| Värmekonduktivitet - Tjocklek 200 mm                                                 | $\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$   | EN 12667           |
| Termisk prestanda                                                                    | Se produktens etikett              | (resistens $R_D$ ) |
| Tryckhållfasthet, korttid (10% deformation)                                          | CS(10) = 400 kPa                   | EN 826             |
| Tryckhållfasthet, långtid (2% deformation)                                           | CC = 180 kPa                       | EN 1606            |
| Vattenabsorption långtid (vattenupptag vid full nedsänkning)                         | WL(T) 0,7                          | EN/ISO 16535       |
| Vattenångdiffusion motståndsfaktor $\mu$                                             | $\mu = 150$                        | EN 10456           |
| Tjocklek                                                                             | T2                                 | EN 823             |
| Övriga toleranser                                                                    | Se produktens etikett              | Produkt kod        |
| Brandklass (Reaktion mot brand)                                                      | NPD (tidigare klass = F)           | -                  |
| Glödande förbränning                                                                 | NPD (a)                            | -                  |
| Värmeledningsförmågans hållbarhet mot värme, väderpåverkan och åldrande/ nedbrytning | Ingen ändring över tid och NPD (b) | -                  |
| Beständighet mot frysa/tina efter långvarig vattenabsorption under vatten            | FTCI = 1%                          | -                  |
| Utsläpp av farliga ämnen                                                             | NPD (a)                            | -                  |
| Tryckhållfasthet vinkelrät                                                           | NPD                                | EN 1607            |

\*Referens till SS/EN 13164:2012+A2:2015

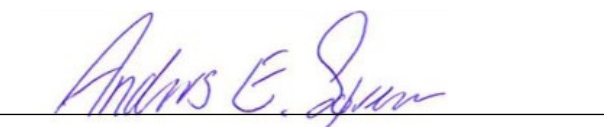
(a) Ingen testmetod tillgänglig

(b) Reaktionen vid brandpåverkan för XPS förändras inte med tiden

9. Prestandan för den byggprodukt som avses i punkt 1 och 2 ska överensstämja med den deklarerade prestandan i punkt 8. PrestandadeklARATIONEN utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

Underskrivet för tillverkaren och dennes vägnar av:

Anders E. Sørensen, Kvalitet- och Miljöchef



Fredrikstad, 31.01.2022

