

JACKON Produktdatablad

Jackon Super XPS® 300

Jackon©04-2021

Produktbeskrivning

Jackon Super XPS® är producerad i extruderad polystyren (XPS). Den har hög tryckhållfasthet, lågt fuktupptag, lång livslängd och är kapillärbrytande. Jackon Super XPS® har upp till 25% bättre isoleringsförmåga än Jackofoam®. Skivorna har låg vikt och är därför lätta att arbeta med utan att ge obehag för ögon, luftvägar och hud. Jackon Super XPS® är lämplig i konstruktioner där man antingen önskar bättre isolering eller vill behålla samma isolervärde men med 25% mindre materialåtgång.

Användningsområde

För isolering av betongelement, sandwichkonstruktioner och tunga konstruktioner med höga krav på isoleringsförmåga.

Färger

Lila

Ytbehandling

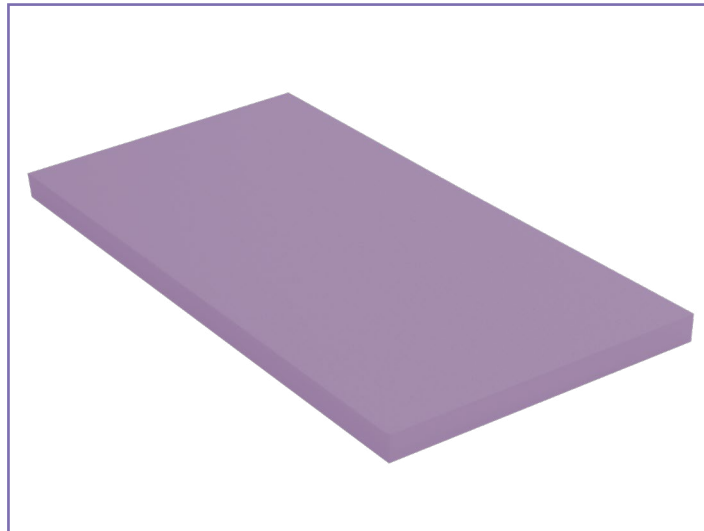
Ingen

Teknisk data

| Specifikationer | | Standard | Enhet | JF300 Super |
|--|------------------|------------|------------------------|-------------|
| Tryckhållfasthet | Tryckhållfasthet | EN 826 | kN/m ² | 300 |
| | E-modul, korttid | - | MPa | 12 |
| Tillåten långtidslast 2% deformation (nominell last) | | EN 1606 | kN/m ² | 140 |
| Dim. deklarerad värmekonduktivitet, λ_D | | EN 13164 | W/mK | 0,027 |
| Vattenabsorption, nedsänkt | | EN 12087 | Vol% | ≤ 0,7 |
| Kapillaritet | | - | - | ingen |
| Längdutvidgningskoefficient | | - | 10 ⁻⁶ m/m°C | 70 |
| Max. temperatur | | - | °C | 75 |
| Brandegenskaper (klass) | | EN 13501-1 | - | F |
| Relativt vattenångmotstånd | | EN 10456 | μ faktor | 150 |

Montering/utförande

Inga särskilda risker vid normal hantering. Vid montering ska föreskrifter eller instruktioner följas. Kapas med glödtråd eller värmekniv ev. sticksåg/fogsvans.



Transport och lagring

Produkten är ej klassificerad som farligt gods. Produkten ska förvaras på ett väl ventilerat ställe avskilt från antändningskällor och organiska lösningsmedel. Om den lagras över tid bör produkten förvaras skyddad från UV-strålar och starka vindar då den kan blåsa iväg. Var försiktig när du hanterar, eftersom plattorna kan gå sönder.

Återvinning/Avfallshantering

Avfallstyp: Extruderad plast

Avfallshantering: Materialåtervinning på kretsloppscentral eller energiutvinning

SS 9431-kod för avfallshantering: 1732 / 0014 / 6000

EAL-kod: 170604: andra isoleringsmaterial än de nämnda i 170601 och 170603

Övriga upplysningar: Jackon AB är medlem i FTI

Miljö

Produkten är ej klassificerad som hälso-, miljö- eller brandfarlig.

Produkten är registrerad i Byggvarubedömningen, Sunda Hus, BASTA och Svanens husportal (Nordic Ecolabelling).

Produktdokumentation och offentliga krav

Produktgodkännanden utfärdad av ackrediterade kontrollorgan: Det finns ingen produktdokumentation utfärdad av ackrediterade kontrollorgan för denna produkt.

Europeisk standard: XPS-isolerskiva är CE-märkt, standard nr EN 13163.

Övriga nationella/internationella kontrollsystem, certifikat, branschnormer etc. Gemensamt tekniskt system för att deklarerera byggisolering EN 13172.

JACKON AB | Box 507 | 541 28 Skövde | Diabasvägen 11 | 541 52 Skövde
Telefon: 031-700 88 10 | jackon.se

KUNDCENTER | Telefon: 031-700 88 10 | E-post: order@jackon.se

TEKNISK KUNDSERVICE | Telefon: 031-795 90 38 | E-post: jackon@jackon.se

