

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUGSOMRÅDE

### Beskrivelse

Jackon Super XPS® er plader produceret af ekstruderet polystyren (XPS)

Jackon Super XPS® leveres i flere tykkelser, alle med lige kant. Pladerne har lav vægt og er lette at håndtere uden ubehag for øjne, luftveje og hud.

Jackon Super XPS® påvirkes ikke af svamp og råd, og giver ikke grobund for mikroorganismer.

I konstruktioner med behov for isolering med høj trykfasthed, vil Jackon Super XPS® give endnu bedre isoleringsfordele.

### Brugsområde

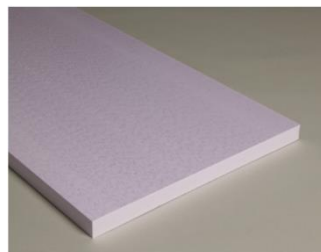
Til isolering af betonelementer, sandwichkonstruktioner og tungt belastede konstruktioner.

### Farver

Lilla

### Overfladebehandling

Ingen



## 2. TEKNISKE DATA

### TEKNISKE DATA JACKON SUPER XPS

SPECIFIKATIONER	STANDARD	ENHED	JACKON SUPER XPS 300
			TYKKELSE (MM) 40 - 60
Varmekonduktivitet. Deklareret værdi, $\lambda_d$	NS-EN13163/4	$\times 10^{-3} \text{ W/mK}$	27
Dimensionerende værdi, horisontalt i jorden	NS-EN10456	$\times 10^{-3} \text{ W/mK}$	-
Trykfasthed: Korttidslast (brudlast), 10% deformation	NS-EN 826	kN/m <sup>2</sup>	300
Trykfasthed: Langtidslast, 2% deformation	NS-EN 1606	kN/m <sup>2</sup>	140
Fugtoptag, neddykket	NS-EN12087	Vol%	≤ 0,7
Diffusion	NS-EN12088	Vol%	≤ 3,0
Fryse-tø	NS-EN12091	Vol%	≤ 2,0

## 3. MONTERING

DS 91.100.60 Termisk isolerende og lydisolerende materialer  
 DS 91.060.20 Tage  
 DS 91.040.20/30 Erhvervsbygninger/boliger  
 DS 93.020 - Jordarbejde. Udgravninger. Fundering  
 DS 93.080 - Vejanlæg  
 DS 93.100/120 - Bygning af jernbaner/lufthavne  
 DS 91.120.10 Varmeisolering i bygninger  
 DS 91.120.20 Akustik i bygninger. Lydisolering

### Reference til SBI publikationer

Anvisning 72 - Terrændæk  
 Anvisning 221 - Efterisolering af etageboliger  
 Anvisning 226 - Tagboliger - byggeteknik  
 Anvisning 237 - Lydisolering mellem boliger

### Øvrige henvisninger

Produktet kan være brandfarligt ved forkert brug eller installering. Ved montering skal forskrifter eller instrukser følges. Saves med håndsav eller rundsav. Pladerne lægges i forbandt på et afrettet underlag.

### Transport og lagring

Produktet lagres på et godt ventileret sted, væk fra antændelseskilder og organiske opløsningsmidler. Ved lagring over lang tid, bør produktet lagres beskyttet mod UV-stråler. Udvis forsigtighed under håndtering, da pladerne let kan beskadiges.

## 4. PRODUKTDOKUMENTATION OG OFFENTLIGE KRAV

### Produktgodkendelser udstedt af akkrediterede kontrolorganer

Det foreligger ingen produktokumentation udstedt af akkrediterede kontrolorganer for dette produkt.

### Europæisk standard

EPS-isoleringsplade er CE-mærket, standard nr DS-EN 13164

### Øvrige nationale/internationale kontrolordninger, certifikater, etc

Der er indført et fælles teknisk system for deklaration af bygningsisolering DS-EN 13172.

## 5. ANSVARLIGT FIRMA

Producent/Importør	Jackon Danmark A/S
CVR nummer	20047941
Adresse	Lundagervej 20
Postnr og poststed	8722 Hedensted
Telefon	76 74 16 11
E-post	<a href="mailto:ordre@jackon.dk">ordre@jackon.dk</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.jackon.dk">www.jackon.dk</a>

