

# Insupak® 2

Trīs augsti izturīgu ekstrudētu, slēgtu šūnu, polistirola izolācijas plākšņu klases ar pārlaiduma savienojumiem malās.

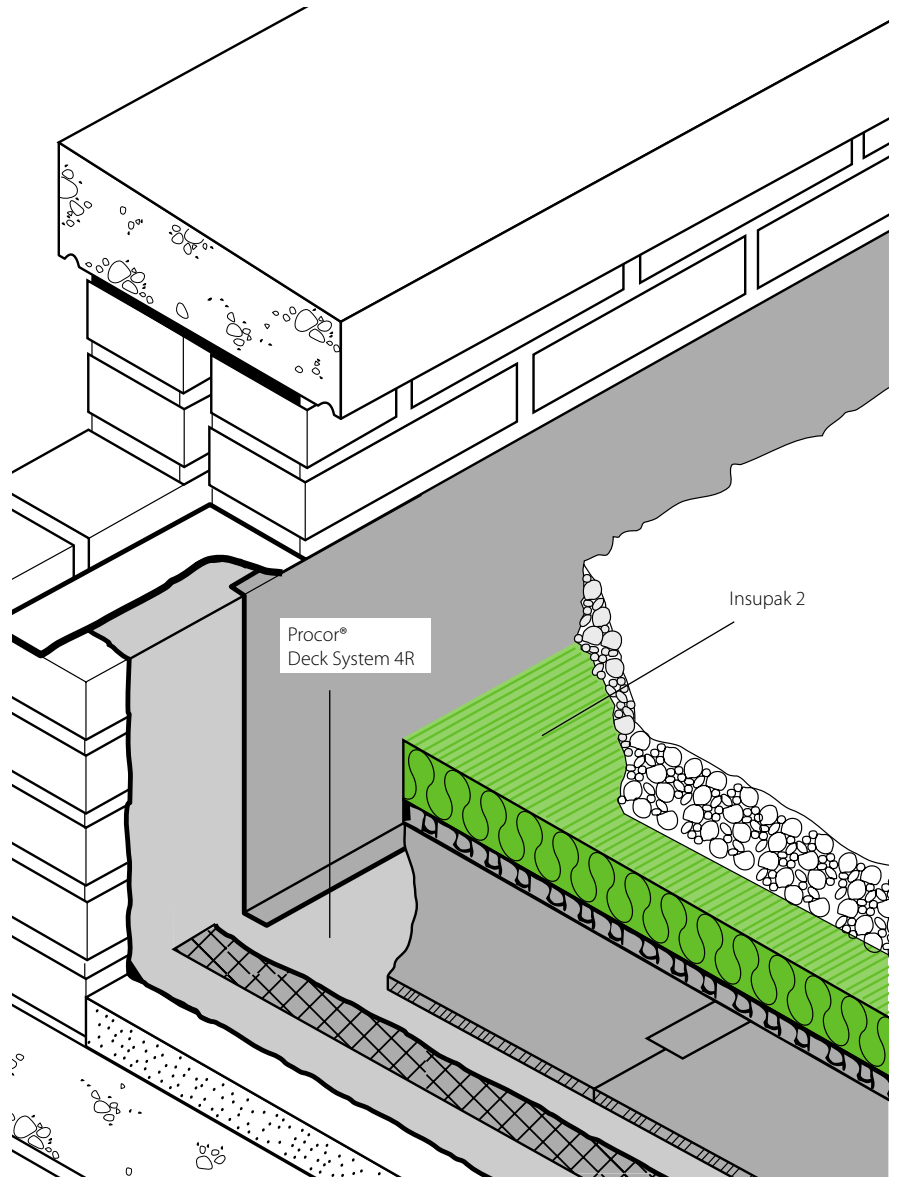
## Priekšrocības

- Zema siltuma vadāmība – sasniedz augstu R vērtību ar minimālu biezumu, atbilstoši pašreizējiem būvniecības noteikumiem.
- Ekstrudēts polistirols – slēgtu šūnu konstrukcija nodrošina izturīgu vieglu plākšni ar minimālu ūdens tvaika caurlaidību.
- Nesatur CFC – videi draudzīgs.
- Zema ūdens absorbcija – 0,2% tilpuma aizsargā termisko efektivitāti pat, kad ir iegremdēta.
- Pārlaidumu savienojumi malās – nodrošina termisku nepārtrauktību.

## Pielietojumi

Insupak® ir ekstrudēta slēgtu šūnu polistirola izolācijas plākšne ar pārlaidumu savienojumiem malās. Insupak 2 piemīt zema siltuma caurlaidība, zema ūdens absorbcija, un tā ir pieejama ar dažādiem spiešanas spēku rādītājiem. Insupak 2 un Procor® Deck System 4R vai Servirufe® Traffick Deck kombinācija veido efektīvu kājāmgājējiem un transporta slodzēm domātu klāju izolāciju un hidroizolāciju. Kombinācija uzlabo klāja termisko efektivitāti, būtiski nepalielinot pašsvaru.

- Insupak® 2 STD – apgrieztie jumti, kas aizsargāti ar grants vai kaļķakmens šķembām. Aizsargā/izolē pagrabu sienas un kājāmgājējiem domātus klājus, kas ir hidroizolēti ar membrānām.
- Insupak® 2 HD – paaugstināti kājceliņi, paaugstinājumi klāji vieglai autotransporta slodzei.
- Insupak® 2 SHD – klāji ar smagu transporta slodzi un iekraušanas platformas.



## PIEGĀDE

<b>Insupak® 2 STD</b>	50 mm x 0,60 mm x 1,25 mm svars 1,01 kg
<b>Insupak® 2 STD</b>	60 mm x 0,60 mm x 1,25 mm svars 1,21 kg
<b>Insupak® 2 HD</b>	50 mm x 0,60 mm x 1,25 mm svars 1,31 kg
<b>Insupak® 2 HD</b>	75 mm x 0,60 mm x 1,25 mm svars 1,96 kg
<b>Insupak® 2 SHD*</b>	50 mm x 0,60 mm x 1,25 mm svars 1,78 kg
<b>Insupak® 2 SHD*</b>	75 mm x 0,60 mm x 1,25 mm svars 2,13 kg
*nosacījums par paziņojumu 21 dienu iepriekš un minimālajiem daudzumiem	
Insupak 2 STD, HD & SHD. Uzglabāšana	Zem +75°C un apsegtus no tiešiem saules stariem.
<b>Paliģizstrādājumi</b>	Skat. atsevišķas datu lapas.
Servitape™ 30	30 mm x 12 m rullīti.

## RAKSTUROJUMI

Īpašība	Insupak® 2 STD	Insupak® 2 HD	Insupak® 2 SHD
Blīvums (kg/m <sup>3</sup> )	30	38	42
Siltumvadītspēja W/mK	0,028	0,027	0,028
Saspiešanas izturības	200 kN/m <sup>2</sup>	350 kN/m <sup>2</sup>	500 kN/m <sup>2</sup>
Ūdens absorbcija pēc tilpuma 2%	0,2	0,2	0,2
Termiskā pretestība m <sup>2</sup> K/W	50 mm 1,786 60 mm 2,143	50 mm 1,852 75 mm 2,778	50 mm 1,786 75 mm 2,679

### Uzstādīšana

Insupak 2 plāksnes ir vienkārši apgriežamas uz vietas pēc izmēra, izmantojot rokas griežamos instrumentus. Blakus esošās plāksnes ir jāsavieno ar pārlaidumu un cieši jāsaģalo, un ir jā rūpējas par termisko nepārtrauktību.

Izmantojot uz plakaniem jumtiem, ir jānodrošina pietiekami kritumi un drenāža, lai nodrošinātu brīvu ūdens notecēšanu, novēršot pelņu veidošanos.

Uzstādīšanas laikā un pirms noslēguma UV aizsardzības ierīkošanas Insupak 2 plāksnes ir jāaizsargā pret pārmērīgu saules siltuma uzkrāšanos no atstarojošiem metāla pārsegumiem kā, piem., Solarshield™ vai tamlīdzīgiem pieparapiem un jumta segumu malām.

Vienmēr virs Insupak izmantojiet ģeotekstila atdalītāju audumu, pirms uzstādīt segumus.

### Veselība un drošība

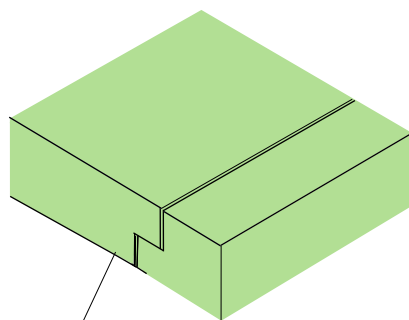
Par Insupak 2 HD, Insupak 2 SHD un Insupak 2 STD, Servitape 30 un Servirufe 300 ar likumu nav pieprasīta Materiālu drošības datu lapa. Veselības un drošības jautājumu sakarā attiecībā uz šiem izstrādājumiem lūdzam sazināties ar Grace Construction Limited.

Attiecībā uz Procor un Servidek pirms lietošanas izlasiet izstrādājuma etiķeti un Materiālu drošības datu lapu (MSDS). Lietotājiem jāievēro visas riska un drošības frāzes.

MSDS var iegūt no Grace Construction Products vai no mūsu mājas lapas [www.graceconstruction.com](http://www.graceconstruction.com).

### NBS Specifikācijas pants

Skat. J31 340. punktu



Insupak 2 ar malu pārlaiduma savienojumu

Attēlotās detaļas ir tikai simboliskas ilustrācijas, un nevis darba zīmējumi. Ja jums ir nepieciešama palīdzība ar darba zīmējumiem un papildus tehniskiem ieteikumiem, lūdzam sazināties ar Grace Tehnisko Dienestu.

**web** apmeklējiet mūsu mājas lapu [www.graceconstruction.com](http://www.graceconstruction.com)

Adcor, Aerofil, BETEC, Bituthene, Hydroduct, Insupak, Korkpak, Paraflex, Paraseal, Preprufe, Procot, Serviced, Servidek, Servigard, Servijoint, Servimastic, Servipak, Servirufe, Serviseal, Servistrip, Servitite, Vertigard un Vertiseal ir reģistrētas W R Grace & Co-Conn. preču zīmes. Adprufe, Armourtape, Bitushield, Bitustik, Bitutape, Hydropaste, Pak Adhesive, PVC Edgetie, Serviband, Serviflex, Servitape, Slipstrip un Solarshield ir W R Grace & Co-Conn. preču zīmes. Sniegtā informācija balstās uz datiem un zināšanām, kas tiek uzskatītas par pareizām un precīzām un tiek piedāvātas lietotāja ievērošanai, izpētei un pārbaudei. Tā kā mēs nespejam kontrolēt lietošanas apstākļus, mēs negarantējam iegūtos rezultātus. Lūdzam izlasīt visus paziņojumus, ieteikumus vai norādījumus kopā ar mūsu realizācijas noteikumiem, ieskaitot tās ierobežotās garantijas un kompensācijas, kas tiek piemērotas mūsu piegādājamajai produkcijai. Neviens paziņojums, ieteikums vai norādījums nav domāts jebkurai lietošanai, pārkāpjot vai aizskarot trešās personas likumā noteiktās saistības vai jebkuras tiesības. Nodrošinātas autortiesības 2006. Grace Construction Product Limited.

**GRACE**  
Construction Products