

Padací hlava SKYDECK s klápkou pro rychlou montáž.

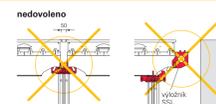
## Důležitá upozornění

- Na plakátu jsou uvedeny zásady používání systému SKYDECK s padací hlavou a podélným nosníkem SLT 225 pro stropní desky do tloušťky  $d < 40$  cm. Pravidla pro obedňování desek do tloušťky  $d = 95$  cm naleznete v Návodu k montáži a používání systému SKYDECK.
- Tento stropní bedňací systém lze dle Statického výpočtu použít jako podpěrné lešení tří. III dle DIN 4421.
- Při nasazení coby podpěrné lešení třídy III musí být vypracován prováděcí protokol, viz Návod k montáži a používání. Zde musí být potvrzeno, že:
  - stojky stojí ve svislé poloze
  - je zajištěna stabilita systému horizontálním uchycením v úrovni pláště bednění.
- Za nepříznivých povětrnostních podmínek je nutné provést předepsaná preventivní opatření uvedená v Návodu k montáži a používání.
- Bezpečnou práci při volných okrajích stropních desek dovolují k tomu určené sklopné lávky SKYDECK. Pro přepravu stolu SKYDECK se používá transportní vidlice SKYDECK.
- Další informace naleznete v Návodu pro montáž a používání systému SKYDECK.

### Zásady pro minimalizaci údržby

- Před každým použitím je bednění nutné ze všech stran postříkat prostředkem PERI BIO Clean.
- Po betonáži se musí zadní strana bednění okamžitě oštířkat vodou. Minimalizuje to potřebu čištění a tím se snižují náklady.

Při používání našich výrobků je nutné dodržovat zákony a předpisy v aktuálním znění platné v zemi, ve které jsou výrobky používány.



nedovolené použití padací hlavy. Při rozstavu panelu 5 cm široký štít nelze použít padací hlavy. Pokud není štít podopřen, padací hlava nepodpírá povrchovou stranu SSK.

Volněná SSK nelze použít pokud není štít podopřen povrchovou stranou, padací hlava nepodpírá povrchovou stranu SSK.

### Zavěšení podélného nosníku

Podélný nosník SLT musí být zavěšen na střešní nebo na hlavě SKYDECK. Koncovka podélných nosníků musí být uzavřena pomocí koncovky podélných nosníků. Podélný nosník musí být zavěšen na střešní nebo na hlavě SKYDECK. Koncovka podélných nosníků musí být uzavřena pomocí koncovky podélných nosníků.



### Výškové údaje systému

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

Vzdálenosti od horní hrany stopy k podélnému nosníku. Důležité pro určení výšky stropní desky.

# SKYDECK

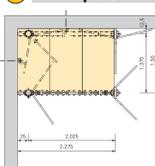
## Rychlé stropní panelové bednění s padací hlavou

### Obedňování

Zásady

- začínat vždy v rohu, podél nejdelší stěny
- dbát na pravouhlou prvňou pole
- bednění osazovat dle výkresu, případně směrem k místu s největším zbytkovým rozměrem
- rovnice pro délkové a šířkové dorovnání viz odstavce Zbytkové rozměry
- před započetím montáže bednění nasadit padací hlavy nebo pevné hlavy do stopyk a nastavit požadovanou výšku, při zhlédnutí systémových výšek
- v běžném případě jsou k montáži zapotřebí dva montážníci
- po dokončení bednění prací postavit případné přepravy pod bednění, aby se demontované díly daly okamžitě naložit a přepravit do dalšího zjebru. Palety SKYDECK lze po stažení přepravovat paletovým vozem PERI.

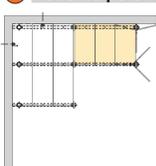
### 1 První pole



První stopyk postavte do rohu ve vzdálenosti 12,5 cm od delší a 25 cm od kratší stěny a zajistěte ji trojnožkou. Druhou stopyk s padací hlavou postavte 12,5 cm od podélné stěny a 2,275 m od příčné. Na stopyk zavěste první podélný nosník a zajistěte.

ks	výrobek	č. výr.
4	stropní stopyk	
2	padací hlavy SFK	061210
2	pevné hlavy SSK	061200
2	podélné nosníky SLT 225	061100
3	panely SDP 150 x 75	061000
2	stěnové drážky SWH-2	061051
4	univerzální trojnožky	028000

### 3 Podélné pole



V počátečním poli nejprve zavěste podélné nosníky a pomocí stopyk s padací hlavou je vyřadí nahoru. Stopyk u zdí musí být přitom zajištěna trojnožkou (viz Počáteční pole).

ks	výrobek	č. výr.
2	stropní stopyk	
2	padací hlavy SFK	061210
2	podélné nosníky SLT 225	061100
3	panely SDP 150 x 75	061000
2	stěnové drážky SWH-2 (v každém druhém poli)	061051
1	klíčová lišta SAL 150	061026

Upozornění: Použít univerzální trojnožku z počátečního pole!

### Přeprava



Palety PERI jsou upraveny pro přepravu přířebem. Vyskládané palety jsou chráněny před nepříznivými počasí, například se proti nachlazení ušetří, zajišťují upínací pásy.



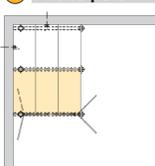
Před každým použitím nastříkat všechny díly systému SKYDECK separačním prostředkem PERI BIO Clean.

hmotnost (kg)	č. výr.
0,91/L	D31440
0,91/L	D31455



Před každým použitím nastříkat všechny díly systému SKYDECK separačním prostředkem PERI BIO Clean.

### 2 Příčné pole



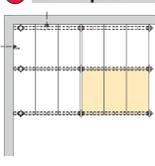
V příčném poli nejprve postavte stropní stopyk s pevnou hlavou a zajistěte. Nastavte a umístěte stopyk s padací hlavou. Zavěste podélné nosníky.

ks	výrobek	č. výr.
2	stropní stopyk	
1	padací hlava SFK	061210
1	pevná hlava SSK	061200
1	podélný nosník SLT 225	061100
3	panely SDP 150 x 75	061000

Druhým stopyk zajistěte proti překlopení trojnožkou. Panely se ukládají zdola. Každé druhé pole systému SKYDECK chytit stěnovým drážkem SWH.

Upozornění: Použít univerzální trojnožku z počátečního pole!

### 4 Běžné pole



Dále se v montáži pokračuje stále stejně. Montáž dle stávkových stopyk se zavěšenými podélnými nosníky. Montáž nahore pokládá panely.

ks	výrobek	č. výr.
1	stropní stopyk	
1	padací hlava SFK	061210
1	podélný nosník SLT 225	061100
3	panely SDP 150 x 75	061000
1	klíčová lišta SAL 150	061026

Na závěr položit klíčovou lištu. Bednění nivellovat.

### Odbedňování

Zásady pro odbedňování

- Po dosažení požadované pevnosti betonu:
- padací hlavy spouštět vždy v plochách
- nejprve odbednit dorovnávací šířky
- okamžitě po odbednění ukládat volné díly systému SKYDECK do přepravních palet
- připravovat trasu udržovat volnou a čistou
- v případě velkých rozponů začít odbedňování spuštním a odstraněním stopyk uprostřed

Po odbednění zůstane stát pouze stopyk s padací hlavou a na nich klíčová lišta.

Uvolnit klín padací hlavy (pomocí klád) a stopyk kladně podpořit a uvolnit je do dlepařky, odbednit koncové nosníky a výložky i překlíčky při krajích.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v poli.

Uvolnit klín padací hlavy (pomocí klád) a stopyk kladně podpořit a uvolnit je do dlepařky, odbednit koncové nosníky a výložky i překlíčky při krajích.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v poli.

Uvolnit klín padací hlavy (pomocí klád) a stopyk kladně podpořit a uvolnit je do dlepařky, odbednit koncové nosníky a výložky i překlíčky při krajích.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v poli.

Uvolnit klín padací hlavy (pomocí klád) a stopyk kladně podpořit a uvolnit je do dlepařky, odbednit koncové nosníky a výložky i překlíčky při krajích.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v poli.

Uvolnit klín padací hlavy (pomocí klád) a stopyk kladně podpořit a uvolnit je do dlepařky, odbednit koncové nosníky a výložky i překlíčky při krajích.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v poli.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v poli.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v poli.

Upozornění: vždy nejprve vyjmout střední panel v

# SKYDECK

## stropní bednění

plakát



# Výrobní program PERI



## Stěnová bednění

rámové bednění  
nosníkové bednění  
kruhové bednění  
fasádní bednění  
opěrný rám



## Šplhavé systémy

překládané lešení  
samošplhavý systém  
ochranná šplhavá stěna  
systém lávek



## Sloupové bednění

pro sloupy:  
čtvercové  
obdélníkové  
kruhové



## Lešení

fasádní lešení  
pracovní plošiny  
ochranná stříška  
schodiště



## Stropní bednění

panelové  
roštové  
nosníkové  
stropní stoly  
bednění průvlaků



## Bednění mostů a tunelů

římsový vozík  
římsová lávka  
stavebnice pro inž. stavby



## Podpěrná lešení

ocelové stropní stojky  
hliníkové stropní stojky  
věže  
vysokopevnostní podpěry



## Servisní služby

montáž bednění  
čištění/opravy  
návrh bednění a lešení  
software  
statika  
zvláštní konstrukce

další systémy  
betonářské desky  
bednicí nosníky  
odbedňovací systémy  
palety  
paletové příložky



## PERI spol. s r. o. bednění a lešení

Průmyslová 392  
252 42 Jesenice u Prahy  
tel. 222 359 311  
fax 222 359 315  
info@peri.cz  
www.peri.cz