

02

**nida**

## ZAVESENÝ PODHLĀD NA KRÍŽOVOM ROŠTE A PEROVÝCH RÝCHLOZÁVESOCH NIDA



Montáž zaveseného podhlādu začneme vytýčením povrchu stien, na ktorých bude kotvený obvodový profil.



Pri vytýčovaní stropu si vyznačíme obrysú čiaru, ktorá rozdelí strop na dve polovice. Následne vyznačíme rovnobežné čiaru každých 1000 mm. Tento rozstup určuje vzdialenosť medzi hornými profilmi. Na takto vytýčených čiarach označíme body v rozstupe každých 1000 mm, pričom nesmieme zabudnúť, aby bol prvý bod na čiare vzdialený od steny najviac 400 mm.



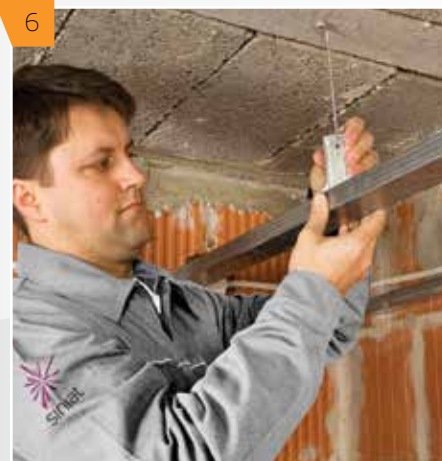
Na obvodových profiloch sa nachádzajú predpripravené otvory, cez ktoré navrtáme stenu kvôli kotveniu natĺkacích hmoždínok NIDA a pomocou kladiva na nich upevníme profil NIDA UD 27 po celom obvode stropu.



Následne na vytýčených čiarach upevníme perové závesy NIDA s upevňovacími drôťmi. Po ukotvení drôtov NIDA v strope stlačíme záves. Vzdialenosť medzi závesmi je pri jednoduchom opláštení 1000 mm. Pri dvojitom opláštení je potrebné dodržiavať vzdialenosť 750 mm.



Po odmeraní vzdialenosti medzi stenami upravíme profil NIDA CD 60 na požadovaný rozmer skrátenej o 10 mm, aby bola po jeho prípevnení k obvodovému zachovaná určitá vôľa.



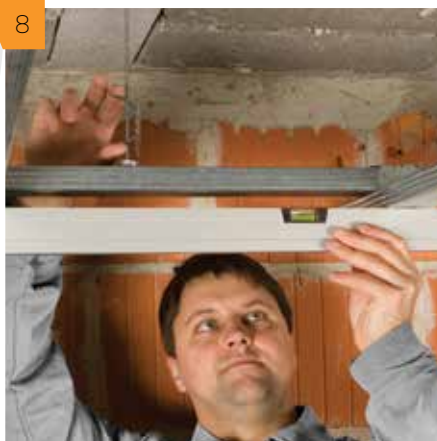
Po úprave profilu NIDA CD 60 ho vsunieme do obvodového profilu a otáčavým pohybom v ňom upevníme záves.

7



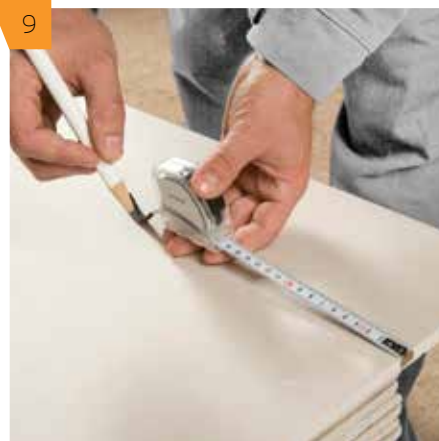
Rozstup medzi profilmi dolnej úrovne má byť 400 mm. Nezabudnime na to, aby profily dolnej úrovne rovnobežné so stenou boli od nej osadené vo vzdialenosti max. 200 mm. Vzdialenosť stredu druhého profilu od steny je 400 mm.

8



Po upevnení profilov NIDA CD 60 vyrovnáme rošt do roviny pomocou vodováhy. Výšku zavesenia nastavujeme pomocou pera závesu NIDA CD 60.

9



Používame sadrokartónové dosky SYNIA™ (požiadajte predajcu o materiály k sadrokartónovým doskám SYNIA™) hrúbky 12,5 mm. Prvú dosku zrežeme na dĺžku napr. 800 mm (alebo násobky 400 mm) a pripravíme na montáž na nosný rošt.

10



Pri rozstupe 400 mm medzi profilmi dosku pripevníme na dlhej povrchovo upravenej hrane kolmo na rošt. Pri montáži dosky k nosnému roštu pamätajte na to, že medzi hranou dosky a stenou musíme ponechať medzeru približne 5 mm. Rozstupy medzi skrutkami NIDA sú 200 mm. Všetky kratšie hrany dosky s dĺžkou 1200 mm a logotypom SYNIA™ sa musia spájať na profile NIDA CD 60. Dosku priskrutkujeme len k profilom NIDA CD 60. Dosky upevníme so vzájomným posunutím priečných stykov o min. 400 mm.

11



Po tom, ako pripevníme k nosnému roštu všetky dosky, môžeme pristúpiť k zatmelovaniu spojov medzi doskami (viac v brožúrke o tmelení sadrokartónových dosiek). Po zatmelení spojov medzi doskami je podklad pripravený na finálnu úpravu: maľovanie, tapetovanie, nanášanie dekoratívnych omietok, atď.

12



Garantujeme Vám, že použitím prvkov systému NIDA dosiahnete mimoriadne kvalitné výsledky.

#### SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M<sup>2</sup> ZAVESENÉHO PODHLADU NA KRÍŽOVOM ROŠTE:

Materiál *	Množstvo	Jednotka	Cena u Vášho distribútora
sadrokartónová doska NIDA alebo SYNIA™	1	m <sup>2</sup>	
nosný profil NIDA CD 60	3,8	m	
obvodový profil NIDA UD 27	0,6	m	
perový rýchlochzáves NIDA WO 60	2,2	ks	
upevňovací drôt s okom NIDA	2,2	ks	
krížová spojka NIDA LK 60	2,1	ks	
pozdĺžna spojka NIDA LW 60	0,5	ks	
skrutky NIDA 3,5 x 25	19	ks	
natákové hmoždinky NIDA	0,6	ks	
kovová natáková hmoždinka NIDA	2,2	ks	
výstužná páska NIDA	1,2	m	
špachtľovací tmel NIDA Štart	0,2	kg	
špachtľovací tmel NIDA Finiš	0,1	kg	

\* normy spotreby nezohľadňujú materiálové straty

Uvedené informácie a riešenia boli vypracované na základe aktuálnych technických poznatkov, skúšok zrealizovaných v Technickom a vývojovom centre Siniat a na základe mnohoročných skúseností a bohatej praxe s montážou systémov suchej výstavby. Siniat spol. s r.o. nemá priamy vplyv na projektovanie, montážne podmienky ani spôsob realizácie prác. Upozorňujeme, že ide o všeobecné pokyny, ktorých praktická realizácia nepredstavuje žiadny základ pre uplatnenie akýchkoľvek nárokov. Spoločnosť Siniat spol. s r.o. nie je zodpovedná za tlačové chyby.

SINIAT SP. Z O.O.  
ul. Iłżecka 24 bud. F,  
02-135 Warszawa  
tel. +48 22 324 60 00  
fax +48 22 324 60 05  
www.siniat.pl