

01

nida

PRIAMO MONTOVANÉ STROPNÉ OPLÁŠTENIE NA PROFILOCH NIDA CD 60 A NIDA ES

1



Montáž priamo montovaného podhľadu zo sadrokartónových dosiek NIDA začíname označením stien, do ktorých budeme kotviť obvodový profil.

2



Pri vytyčovaní stropu označíme obrysú čiaru, ktorá rozdelí strop na dve polovice. Následne vyznačíme rovnobežné čiary každých 400 mm. Na takto vytyčených čiarach označíme body v rozstupe každých 1000 mm, pričom nesmieme zabudnúť, aby bol prvý bod na čiare vzdialený najviac 200 mm od steny.

3



Na obvodových profiloch NIDA UD 27 sa nachádzajú predpripravené otvory, cez ktoré navrtáme stenu kvôli kotveniu natĺkacích hmoždínok NIDA.

4



Cez otvory v obvodových profiloch vložíme hmoždinky NIDA a pomocou kladiva nimi upevníme profil NIDA UD 27 po celom obvode podhľadu.

5



Na miestach uvedených v druhom kroku vyvrtáme postupne všetky otvory.

6



Na vytyčených čiarach upevňujeme kotviace prvky NIDA ES 60/75 alebo NIDA ES 60/75 podľa požadovanej výšky podhľadu.



Po odmeraní vzdialenosti medzi stenami upravíme profil NIDA CD 60 na požadovaný rozmer skrútený o 10 mm, aby sme po jeho pripevnení k obvodovému profilu zachovali určitú vôľu.



Po úprave profilu NIDA CD 60 na požadovaný rozmer ho vsunieme do obvodového profilu. Pomocou skrutiek NIDA 3,5 x 9,5/11 do hrubého plechu pripevníme prvky NIDA ES do profilov NIDA CD 60, pričom nesmieme zabudnúť na to, že nosný rošt musí byť neustále vo vodorovnej polohe. Po prichytení profilov k prvkom NIDA ES zahneť ramená priameho závesu nad úroveň profilov NIDA CD 60. Vzdialenosť medzi profilmi NIDA CD 60 je 400 mm.



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 k nosnému roštu. Styk hrán SYNIA™ sa musí nachádzať na profile.



Pri rozstupe 400 mm medzi profilmi pripevníme dosku na dlhšej hrane s povrchovou úpravou kolmo na nosný rošt. Pri montáži dosky na nosný rošt pamätajte na to, že medzi hranou dosky a stenou musíme ponechať medzeru približne 5 mm. Všetky hrany s logotypom SYNIA™ sa musia spájať na profile NIDA CD 60. Dosku priskrutkujeme len k profilom NIDA CD 60. Dosky upevníme so vzájomným posunom priečných stykov o min. 400 mm.



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



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

SPOTREBA MATERIÁLOV NA 1 M² STROPNÉHO OPLÁŠTENIA NA PROFILOCH NIDA CD 60 S KOTVIACIMI PRVKAMI NIDA ES:

Materiál*	Množstvo	Jednotka	Cena u Vášho distribútora
sadrokartónová doska NIDA alebo SYNIA™	1	m ²	
nosný profil NIDA CD 60	2,5	m	
obvodový profil NIDA UD 27	0,6	m	
kotviaci prvok NIDA ES	3,0	ks	
pozdĺžna spojka NIDA LW 60	0,6	ks	
skrutky NIDA 3,5 x 25	19	ks	
skrutky do plechu NIDA 3,5 x 9,5/11 mm	18	ks	
natĺkacie hmoždinky NIDA	0,6	ks	
kovová natĺkacia hmoždinka NIDA	3,0	ks	
výstužná páska NIDA	1,2	m	
škárovací tmel NIDA Štart	0,3	kg	
škárovací 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. Ilżeczka 24 bud. F,
02-135 Warszawa
tel. +48 22 324 60 00
fax +48 22 324 60 05
www.siniat.pl