

08

**nida**

## PRIEČKY S NEÚPLNÝM OPLÁŠTENÍM ZO SADROKARTÓNOVÝCH DOSIEK NIDA, S POUŽITÍM STABILIZAČNEJ SPOJKY NIDA LS

1



Najprv si vyznačíme umiestnenie priečky pomocou vodováhy a pravítka.

2



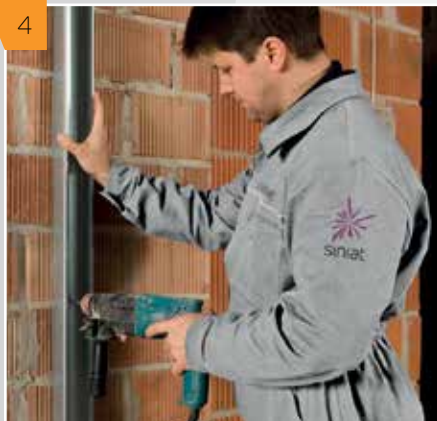
Po vytýčení stien upravíme zvislé profily NIDA C a vodorovné profily NIDA U na požadovanú dĺžku.

3



Na spodnú stranu všetkých obvodových profilov NIDA C a NIDA U prilepíme akustickú pásku.

4



Cez zvislé aj vodorovné profily prevrtáme otvory pre natákanie hmoždinky v rozstupe max. každých 1000 mm. Profily pripevňujeme ku stenám, podlahe a do stropu pomocou natákaných hmoždiniek.

5



Na podlahe si vyznačíme vzdialenosť zvislých profilov NIDA C (napr. každých 600 mm).

6



Pomocou skrutiek do plechu NIDA 3,5x9,5/11 mm spojíme spojku NIDA LS a profilom NIDA C.

7



Zvislé profily NIDA C vsunieme s namontovanou stabilizačnou spojkou NIDA LS do vodorovných profilov NIDA U. Nezabudnime, že dĺžka profilov NIDA C je o 1 cm kratšia ako výška steny.

8



Kratšie hrany sadrokartónových dosiek, ktoré budú tvoriť vodorovný spoj, obrúsime nožom v uhle 45°.

9



Na vopred zhotovenú nosnú konštrukciu prikladáme pripravené opláštenie.

10



Dosky priskrutkujeme pomocou skrutiek NIDA len na zvislé profily NIDA C, pričom dodržiavame posun vodorovných spojov dosiek v susedných radoch najmenej o 30 cm.

11



Kvôli dosiahnutiu lepších zvukovoizolačných vlastností vyplníme priestor v priečke izolačným materiálom.

12



Sadrokartónové dosky pripevňujeme takým spôsobom, aby boli vodorovné spoje dosiek z jednej aj z druhej strany priečky navzájom posunuté o 600 mm. Následne zatmelíme spoje medzi doskami. Takto zhotovená priečka je pripravená na finálnu úpravu, napr. maľovanie alebo tapetovanie.

#### SPOTREBA MATERIÁLU 1 M<sup>2</sup> PRIEČKY S NEÚPLNÝM OPLÁŠTENÍM S POUŽITÍM STABILIZAČNEJ SPOJKY NIDA LS \*

Materiál ***	Množstvo	Jednotka	Cena u Vášho distribútora
sadrokartónová doska NIDA	3,0	m <sup>2</sup>	
profil NIDA C	1,8	bm	
profil NIDA U	0,7	bm	
akustická páska NIDA	1,1	mb	
výstužná páska NIDA	2,1	mb	
špachtľovací tmel NIDA Štart	0,9	kg	
špachtľovací tmel NIDA Finiš	0,15	kg	
skrutky NIDA 3,5x25 mm	6,0	ks	
skrutky NIDA 3,5x35 mm	18,0	ks	
skrutky do plechu NIDA 3,5x9,5/11	4,0	ks	
natĺkacia hmoždinka NIDA	0,9	ks	
stabilizačná spojka NIDA LS	0,4	ks	
minerálna vlna	0,75 (1,0)**	m <sup>2</sup>	

\* kalkulácia pre priečky h=4,0 m, l=10 bm (pomer opláštenia 3 ku 1).

\*\* možnosť použiť izoláciu na celej ploche.

\*\*\* normy spotreby nezohľadňujú materiálové straty.

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