

09

nida

AKUSZTIKAI VÁLASZFAL NIDA PWA AKUSZTIKAI HEVEDER ALKALMAZÁSÁVAL

1



Legelső lépésben egy vízszintező és egy mérce segítségével bejelöljük a válaszfal helyét.

2



A falak kimérése után levágjuk a függőleges NIDA C és a vízszintes NIDA U profilokat a kívánt hosszra.

3



A kerület mentén lévő minden NIDA C és NIDA U profil alsó oldalát leragasztjuk NIDA hangszigetelő szalaggal.

4



A függőleges és vízszintes profilokon max. 1000 mm-enként furatot készítünk a gyors-szerelő tiplik számára. A profilokat a falakhoz, padlóhoz és mennyezethez rögzítjük gyors-szerelő tiplikkel.

5



A padlón bejelöljük a függőleges NIDA C profilok kiosztását, pl. 600 mm-enként.

6



A függőleges NIDA C profilokat bedugjuk a vízszintes NIDA U profilokba.

7



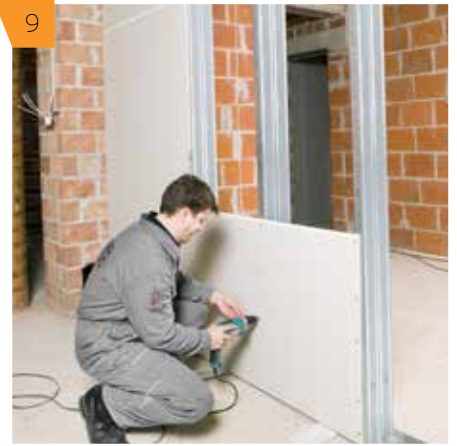
A NIDA gipszkarton lemezek rövidebb élét, amelyek a vízszintes fugákat fogják alkotni, egy késsel 45°-os szögben levágjuk.

8



A korábban elkészített teherhordó vázra rátesz-
szük a megfelelően előkészített lemezest.

9



A lemezeket NIDA lemezcsavarokkal csak a függőleges NIDA C profilokra csavarozzuk fel, figyelve arra, hogy a lemezek vízszintes csatlakozásai az egymással szomszédos sorokban min. 30 cm-rel el legyenek tolvá.

10



A teherhordó konstrukció összeszerelése után hozzáfoghatunk a NIDA PWA akusztikai hevederek felszereléséhez 3,5x45 mm-es NIDA lemezcsavarok segítségével (min. 3 db mindegyik NIDA C oszlopra).

11



A hangszigetelés fokozása érdekében a falban levő teret szigetelőanyaggal töltjük ki.

12



A lemezeket úgy rögzítjük, hogy a lemezek függőleges csatlakozása a fal egyik és másik oldalán egymáshoz képest el legyen tolvá. Majd kifugázzuk a lemezek közötti összes hézagot. Az így kivitelezett válaszfal készen áll a befejező munkákra, azaz a festésre, tapétázásra.

1 M² NIDA PWA AKUSZTIKAI HEVEDEREKKEL KÉSZÜLT AKUSZTIKAI VÁLASZFAL ANYAGFELHASZNÁLÁSA

Anyag *	Mennyiség	m. e.	Ár az Ön forgalmazójánál
NIDA gipszkarton lemez	4,0	m ²	
NIDA C profil	3,6	fm	
NIDA U profil	1,4	fm	
NIDA hangszigetelő szalag	2,4	fm	
NIDA erősítő szalag	2,8	fm	
NIDA Start simító gipsz	1,2	kg	
NIDA Finisz simító gipsz	0,2	kg	
3,5x25 mm NIDA lemezcsavar	8,0	db	
3,5x35 mm NIDA lemezcsavar	24,0	db	
3,5x45 mm NIDA lemezcsavar	7,0	db	
NIDA dübel	1,6	db	
NIDA PWA akusztikai heveder	1,1	db	
Ásványgyapot	1,0 (2,0)**	m ²	

* A felhasználási normák nem veszik figyelembe az anyagvesztéséget.

** Nagy hangszigetelési igényeknél.

SINIAT SP. Z O.O.
ul. Iłżecka 24 bud. F,
02-135 Warszawa
Info NIDA 0801 11 44 77
www.siniat.pl