

4

Ścianka działowa z płyt gipsowych



1 W pierwszej kolejności trasujemy położenie ścianki działowej za pomocą poziomnicy i miary.



2 Po wymiarowaniu ścian przycinamy profile pionowe C i profile poziome U na wymaganej długość.



3 Do wszystkich profili obwodowych C i U przyklejamy na spodniej stronie taśmę izolacji akustycznej.



4 Przez profile pionowe i poziome przewiercamy otwory pod kołki szybkiego montażu w rozstawie co 80 cm. Profile mocujemy do ścian, podłogi i stropu przy pomocy kołków szybkiego montażu.



5 Na podłodze zaznaczamy rozstaw profili pionowych C co 60 cm.



6 Profile pionowe C wsuwamy w profile poziome U. Pamiętajmy, że długość profili C jest o 1 cm krótsza niż wysokość ściany.



7
Krótsze krawędzie płyt, które będą tworzyły spoinę poziomą fazujemy za pomocą noża pod kątem 45°.



8
Tak przygotowaną płytę przykładamy do rusztu ścianki działowej pamiętając o podłożeniu na dole kawałków płyty w celu zachowania dylatacji. U góry pozostawiamy szczelinę podobnej wysokości.



9
Płyty przykręcamy za pomocą blachowkrętów tylko do profili pionowych C pamiętając o przesunięciu połączeń poziomych płyt w sąsiednich rzędach o min. 30 cm.



10
W celu zwiększenia izolacyjności akustycznej przestrzeń w ścianie wypełniamy materiałem izolacyjnym.



11
Płyty mocujemy w taki sposób, aby połączenia pionowe płyt z jednej i z drugiej strony ścianki były przesunięte względem siebie o 60 cm. Następnie spoinujemy wszystkie połączenia między płytami. Tak wykonana ścianka działowa jest przygotowana do prac wykończeniowych takich jak malowanie, tapetowanie.



12
Gwarantujemy uzyskanie wysokiej jakości wykończenia przy zastosowaniu elementów systemu NIDA.

Zużycie materiałów na 1 m² ścianki działowej (bez odpadów):

Materiał	Ilość	j.m.	Cena u Twojego Dystrybutora
plyta gipsowa NIDA	2	m ²	
profil NIDA U	0,8	m	
profil NIDA C	1,8	m	
materiał izolacyjny (jeżeli potrzebny)	1	m ²	
taśma izolacji akustycznej NIDA	1,3	m	
kołki rozporowe szybkiego montażu	1,5	szt.	
blachowkręty 3,5 x 25	30	szt.	
taśma zbrojąca NIDA	2,4	m	
gips szpachlowy NIDA Start	0,6	kg	
gips szpachlowy NIDA Finisz	0,2	kg	



LAFARGE GIPS SP. Z O.O.
ul. Iłżecka 24 bud. F, 02-135 Warszawa
tel. +48 (41) 35 78 200
www.lafargegips.pl