



Klasa odporności ogniowej:  
nie dotyczy



Ciężar 1m<sup>2</sup> zabudowy:  
8,2-10,0 kg



Numer dokumentu związanego:  
Wytyczne montażowe Siniat

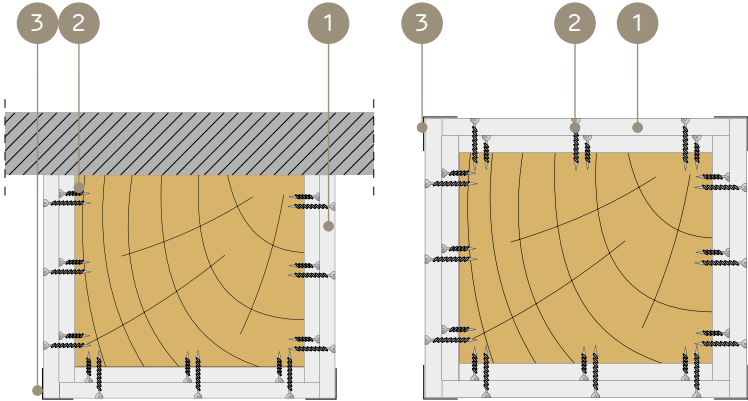
Technologia Siniat

SYSTEMY:  
BDB/25/OGIEŃ+



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Wkręty do drewna Nida
3. Narożnik aluminiowy perforowany Nida
4. Spoina pomiędzy płytami g-k wykonana z masy gipsowej Nida z taśmą zbrojącą Nida
5. Gips szpachlowy Nida



SYSTEM OBUDÓW DREWNIANYCH KONSTRUKCJI NOŚNYCH (BELKI)

PARAMETRY TECHNICZNE								
Typ zabudowy Nida Drewno	Poszycie płytami gipsowymi			Mocowanie opłytywania Nida		Konstrukcja rusztu	Ciężar zabudowy 1 mb	Klasa odporności ogniowej
	Nida	Grubość [mm]	Oznaczenie wg normy	Za pośrednictwem konstrukcji Nida	Bezpośrednio do konstrukcji drewnianej	Nida	[kg]	[min]
BDB/25/Expert	Expert	25.0	A	-	●	CD60/KM	8,2	-
BDB/25/Woda <sup>1)</sup>	Woda	25.0	H2	-	●	CD60/KM	8,8	-
BDB/25/Ogień+	Ogień Plus	25.0	DF	-	●	CD60/KM	10,0	-
BDB/25/WodaOgień+	Woda Ogień Plus	25.0	DFH2	-	●	CD60/KM	10,0	-
BDB/25/Twarda	Twarda	25.0	DEFH1IR	-	●	CD60/KM	12,8	-
BDB/25/Hydro	Hydro	25.0	GMFH1I	-	●	CD60/KM	10,0	-

<sup>1)</sup> W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznicz itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1MB OBUDOWY DREWNIANYCH KONSTRUKCJI NOŚNYCH NIDA DREWNO

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Drewno					
		BDB/25/Expert	BDB/25/Woda	BDB/25/Ogień+	BDB/25/Woda-Ogień+	BDB/25/Twarda	BDB/25/Hydro
		Zużycie materiału na 1mb					
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m <sup>2</sup>	2x+0,4	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	2x+0,4	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	2x+0,4	-	-	-
Płyta Nida Woda Ogień Plus 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	2x+0,4	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	2x+0,4	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	2x+0,4
Wkręty do drewna Nida 3,5x45 mm	szt.	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
Wkręty do drewna Nida 3,5x55 mm	szt.	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0	48.0
Taśma zbrojąca Nida	mb	0,9x	0,9x	0,9x	0,9x	0,9x	0,9x
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,75 <sup>2)</sup>	0,75 <sup>2)</sup>	0,75 <sup>2)</sup>	0,75 <sup>2)</sup>	0,75 <sup>2)</sup>	0,75 <sup>2)</sup>
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,15 <sup>2)</sup>	0,15 <sup>2)</sup>	0,15 <sup>2)</sup>	0,15 <sup>2)</sup>	0,15 <sup>2)</sup>	0,15 <sup>2)</sup>
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix <sup>3)</sup>	kg	-	-	-	-	0,9 <sup>2)</sup>	0,9 <sup>2)</sup>
Narożnik aluminiowy perforowany Nida	mb	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

<sup>2)</sup> Orientacyjna norma zużycia.  
<sup>3)</sup> W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.  
WAŻNE: wyjaśnienie sposobu wyliczeń wartości „X”. X=a+2b (gdzie: a - szerokość przekroju belki, b - wysokość przekroju belki).  
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.