



Parametry techniczne

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji			
ZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ²⁾	MINIMALNA GRUBOŚĆ ³⁾	MASA ⁴⁾	PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	MAKSYMALNY RÓZSTAW PROFILI CD60 ULTRASTIL	MAKSYMALNY RÓZSTAW UCHWYTÓW	WYPEŁNIENIE WELNĄ MINERALNĄ
[dB]		[mm]	[kg/m²]		Poprzecznie do długości płyty l	Podłużnie do długości płyty l ₁	y
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤30 kg/m²							
27	nieokreślona	42	13	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm	500	400	1000
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym - całkowita masa konstrukcji ≤50 kg/m²							
27	nieokreślona	42	13	typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm	500	400	750

¹⁾ Wg normy DIN 4109 (tablica 23. str. 593).

²⁾ Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.

³⁾ Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

⁴⁾ EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ		ZUŻYCIE	
1	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF, Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	1,00	m²
2	Profil Rigips CD60 ULTRASTIL	2,50	m
3	Profil Rigips UD30 ULTRASTIL	0,40	m
4	Uchwyt Rigips bezpośredni do profilu CD60	3,00	szt
5	Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD60	0,50	szt
6	Wkręt Rigips TN 25 co 150mm	17,00	szt
7	Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	6,00	szt
8	a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,25	kg
	b Taśma spoinowa Rigips	1,20	m
	c Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10	kg
9	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00	m²
10	Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40	m
11	Paroizolacja ISOVER Stropair 1104 - w razie potrzeby	1,00	m²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

Zapotrzebowanie materiałowe obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10 m = 100 m².



Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
 Biuro RIGIPS w Warszawie
 ul. Cybernetyki 9, 02-677 Warszawa
 Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
 E-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com
 rigips.pl
 BDO 000006702

Obiekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku: Okładzina sufitowa 4.05.22 (klasa odporności ogniowej nieokreślona)			
Data:	Skala: 1:5	Nr detalu: 4.05.22	Opracował: