



# Parametry techniczne

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN 1	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ <sup>1)</sup> H [mm]	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO <sup>2)</sup> )	RODZAJ PROFILU RIGIPS	WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
	R <sub>a</sub> [dB]	R <sub>w</sub> [dB]				
EI 15 <sup>1)</sup> REI 15 <sub>α</sub>	42 <sub>α</sub> (43 <sub>α</sub> )	46 <sub>α</sub> (48 <sub>α</sub> )	4500	typ A lub Hydro typ H2 gr. 1x12,5 mm	CW/UW 75 ULTRASTIL	Wetna <sup>3)</sup> gr. 50 mm <sup>3)</sup> (75mm) ISOVER Aku-Płyta / Akuplat + lub Polterm Uni
EI 30 <sup>1)</sup> REI 30 <sub>α</sub>				Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm		
EI 60 <sup>3)</sup> REI 60 <sub>α</sub>				Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5 mm		

- 1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej ITB KOT-12018/0178 wydanie 1, zobowiązując do określonej wartości minimalnej o grzeczności 10 godzin grzeczności min. 50 mm.
- 2) Słowniki oceny Rigips mogą mieć inną wartość szarych słów (zawierających słowniki) nie mając oddziaływania na ocenę.
- 3) Ocena akustyczna ITB N4-572/P2006, izolacyjność szelny dla werty mineralnej ISOVER o grzeczności 14-63, 120 i 180 (typ Aku-Płyta / Akuplat +, POLITERM UNI, POLITERM MAX lub INIA TPA).
- 4) Dla odporności ogniowej EI 15 nie wymagana wypełnienie wełny mineralnej.
- 5) Dla odporności ogniowej EI 30 nie wymagana wypełnienie wełny mineralnej.
- 6) Dla odporności ogniowej EI 60 nie wymagana wypełnienie wełny mineralnej.
- 7) Dla odporności ogniowej EI 60 nie wymagana wypełnienie wełny mineralnej.
- 8) Dla odporności ogniowej EI 60 nie wymagana wypełnienie wełny mineralnej.
- 9) Dla odporności ogniowej EI 60 nie wymagana wypełnienie wełny mineralnej.
- 10) Dla odporności ogniowej EI 60 nie wymagana wypełnienie wełny mineralnej.
- Fire typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2.

## Zapotrzebowanie materiałowe na 1m<sup>2</sup>

MATERIAŁ	ZUŻYTCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro DFH2 gr. 12,5 mm	2,00 m <sup>2</sup>
2 Profil Rigips CW 75 ULTRASTIL	1,80 m
3 Profil Rigips UW 75 ULTRASTIL	0,70 m
4 Wkręt Rigips TN 25 co 250 mm	24,00 szt
5 Kołek rozporowy min Ø 6 co max 1000 mm	1,50 szt
6 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 70 mm	1,10 m
7 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50 kg
8 Taśma spoinowa Rigips	2,80 m
9 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, Profix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20 kg
10 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta / Akuplat + lub Polterm Uni	1,00 m <sup>2</sup>

Należy materiały mieć charakter produkcyjny / nie zawierają odpadów



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

Objekt:	Tytuł rysunku:		
Lokalizacja:	Ściana działowa Rigips 3.40.02		
Klasa odporności ogniowej EI(REI) 15, 30 lub 60			
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	3.40.02	