



# Parametry techniczne

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN 1	GRUBOŚĆ	MASA	MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ <sup>1)</sup>		PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO <sup>2)</sup> )	ROZDZIAŁ PROFILI RIGIPS	WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ
	G	M	H	H			
EN 1	[mm]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[mm]				
EI 15 <sub>1)</sub>	100	27	6000	typ A lub Hydro typ H2		CW/UW 75 ULTRASTIL	Wełna <sup>3)</sup> gr. 50 mm (75mm) ISOVER Aku-Pyła / Akuplat + lub Polterm Uni
EI 15 <sub>2)</sub>				typ A lub Hydro typ H2			
EI 30 <sub>1)</sub>				typ A lub Hydro typ H2			
EI 30 <sub>2)</sub>	100	27	6000	typ A lub Hydro typ H2		CW/UW 75 ULTRASTIL	Wełna <sup>3)</sup> gr. 50 mm (70mm) ISOVER Polterm Uni
EI 60 <sub>1)</sub>				typ A lub Hydro typ H2			
EI 60 <sub>2)</sub>				typ A lub Hydro typ H2			

1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej TRACOT-2018/078, wydanie 1, obowiązujące dla dodatkowej wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m<sup>3</sup> i grubości min. 50 mm.  
2) Średnia grubość płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS PRO (4PRO) wynosi 12,5 mm.  
3) Klasa odporności ogniowej odpowiada klasie wełny mineralnej stalowej o gęstości co najmniej 30 kg/m<sup>3</sup> i grubości min. 50 mm.  
4) Dla odporności ogniowej EI 15 nie wymagane wypełnienie wełną mineralną.  
5) EI - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.  
6) Wełna mineralna ISOVER.  
7) Pyła gipsowa-kartonowa RIGIPS typ DF, DFH1 lub PYŁ gipsowa RIGIPS typ GMA F, GMA F+H mogą być stosowane zamiennie z płytami gipsowo-kartonowymi typu: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2.

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

MATERIAŁ	ZUŻYTCIE
1 Pyła 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	2,70 m
3 Profil Rigips UW 75 ULTRASTIL	0,70 m
4 Wkręt Rigips TN 25 co 250 mm	36,00 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 wykończonowa RIGIPS: Premium Light, Promix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20 kg
10 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Pyła / Akuplat + lub Polterm Uni	1,00 m <sup>2</sup>

Należy pamiętać, że materiały mają charakter poglądowy i nie zawierają odpowiedzi.



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 działkowa Rigips 3.40.021		
Klasa odporności ogniowej EI(REI) 15, 30 lub 60			
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	3.40.021	