



# TECH Slab MT 4.1

PT80

## Płyty z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych

Płyty przeznaczone są do wykonywania izolacji termicznej i akustycznej urządzeń przemysłowych (kotłów, kanałów spalinowych, elektrofiltrów, cyklonów, turbin, wentylatorów itp.). Płyty stosowane są również jako wypełnienie konstrukcji blaszanych i kasetowych oraz jako izolacja OEM.



### Efektywna ochrona ogniowa

Wełny mineralne ISOVER zapewniają odporność ogniową dzięki najwyższej klasie reakcji na ogień.



### Izolacja akustyczna

Poprawa komfortu akustycznego dzięki doskonałemu pochłanianiu dźwięku wełn mineralnych ISOVER.



### Doskonała izolacja termiczna

Wyjątkowa wydajność izolacji dzięki doskonałym wartościom współczynnika przewodzenia ciepła dla szerokiego zakresu temperatur.

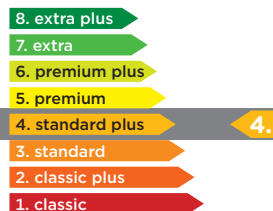


### Szybki i bezpieczny montaż

Szybki i łatwy transport oraz instalacja produktu.



#### Klasa Wydajności Termicznej



**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

# TECH Slab MT 4.1

PT80



## Płyty z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych

Charakterystyka	Symbol	Jednostka	Wartości								Norma
Charakterystyka produktu	-	-	TECH Slab MT 4.1 - płyty z wełny mineralnej z włókien skalnych.								-
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	T	[°C]	10	50	100	200	300	400	500	600	EN ISO 13787
	$\lambda_D$	[W/(m·K)]	0,035	0,043	0,048	0,062	0,091	0,120	0,163	0,210	
Maksymalna temperatura stosowania	MST	[°C]	600								EN 14706
Klasa reakcji na ogień	-	[°C]	A1								EN 13501-1
Klasa tolerancji grubości	-	-	T5								EN 823
Zawartość rozpuszczalnych w wodzie jonów chlorkowych	CL	[mg/kg]	<10								EN 13468
Składowanie	-	-	Produkty fabrycznie zapakowane (pełne palety) mogą być składowane na otwartych placach magazynowych, na suchej i równej powierzchni. Nie dopuszcza się sztaplowania palet. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem. Po otwarciu (rozszczelnieniu opakowania) towar należy przechowywać wyłącznie pod zadaszoną powierzchnią, w sposób uniemożliwiający jego zawilgocenie.								-

### KLASYFIKACJA

Norma:

EN-14303:2009+A1:2013

Kod wyrobu:

MW - EN 14303 - T5-ST(+)-600-CL10

Atest higieniczny GUM:

67/322/70/2016

Deklaracja właściwości użytkowych:

[www.isover.pl/DoP](http://www.isover.pl/DoP)

TECH Slab MT 4.1 (PT80)						
Grubość [mm]	40	50	60	80	100	150
Wymiary [mm]	1200/600	1200/600	1200/600	1200/600	1200/600	1200/600
m <sup>2</sup> /opak.	8,64	5,76	5,76	4,32	2,88	2,16
m <sup>2</sup> /pal.	172,80	138,24	115,20	86,40	69,12	43,20
Ilość pacz./pal.	20	24	20	20	24	20
Wysokość produkt+paleta [mm]	2270	2530	2530	2530	2530	2380
Waga brutto paleta [kg]	686	575	575	575	575	541

1. Produkt dostępny w paczkach i opakowaniach zbiorczych (paleta). Wymiar palety 2000x1000mm.

### Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.

44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16

Biuro Doradztwa Technicznego ISOVER

tel. 800 163 121

e-mail: [konsultanci.isover@saint-gobain.com](mailto:konsultanci.isover@saint-gobain.com)

[www.isover.pl](http://www.isover.pl), <https://www.youtube.com/user/ISOVERPL>

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN