



**Kompozycja: Q-TAPE/XPS/Q-TAPE
Q-TAPE/XPS**

Papier silikonowy

Klej

XPS



Warstwa zewnętrzna Q-Tape:

- klej (zmodyfikowany poliakrylan) o grubości 0,07 mm, w ilości 70 g/m², pokryty papierem silikonowym,
- siła klejenia: 21 N / 25 mm (AFERA 5001/czas kontaktu 1h).

Warstwa wewnętrzna XPS:

- polistyren ekstrudowany (XPS) o strukturze zamknięto-komórkowej z ryflami, wolny od HBCD,
- gęstość: ≥ 33 [kg/m³] (EN 1602),
- przewodność cieplna (λ): 0,034 [W/mK] (EN 13164),
- absorpcja wody: < 1% (EN 12087),
- klasyfikacja ogniowa: E (EN 13501-1).

Dane techniczne:

Grubość ¹	[mm]	8	10	12	16	18	20	21	22	23	24
Wartość U^2	[W/m ² K]	2,47	2,15	1,91	1,56	1,43	1,32	1,27	1,22	1,18	1,14
Grubość ¹	[mm]	25	26	28	30	32	34	36	38	40	42
Wartość U^2	[W/m ² K]	1,10	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81	0,78	0,74	0,71
Grubość ¹	[mm]	44	46	48	50	52	54	60	70	72	86
Wartość U^2	[W/m ² K]	0,68	0,66	0,63	0,61	0,59	0,57	0,52	0,45	0,44	0,37

¹ Tolerancja: $\pm 0,5$ mm

² Wyznaczono metodą obliczeniową

Formaty: 3000x1000 mm

Inne grubości dostępne na życzenie klienta. Ze względu na różnorodność zastosowań naszych produktów, nie ponosimy odpowiedzialności za ich parametry fizykochemiczne i właściwości w warunkach innych niż testowe. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie postępu technicznego.

Data wydania: 11.03.2020

