

Speedmet 社（英国）

Speedmet 社はイギリスに本社を置き、トルコで製造する真空蒸着用の高品質アルミワイヤーの専門メーカーです。ダウンタイムやスクラップの削減を可能にした、継ぎ目無しで、塩素を含まない超音波化学洗浄による非常にクリーンな表面のワイヤーを提供致します。また、卓越したワイヤー送り性能も提供致します。Speedmet 社のアルミワイヤーは世界の主要な真空蒸着機のメーカーである Aerre Machines 社や Applied Films 社、Galileo 社、Leybold Optics 社及び General Vacuum 社等の装置に対応しています。

SPEEDMET™ 仕様

Al 99.8 高品質パッケージフィルム用

Al 99.9 特別仕様の包装用途 / ヤーングレード

Al 99.99 最高級用途 / コンデンサーフィルム用

化学分析値 (重量%)(アルミニウムを除く全ての値は最大値)

タイプ	呼び名	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Ti	その他	Al
Speedmet 98	1080A	0.15	0.15	0.03	0.02	0.02	0.06	0.02	0.02	99.8
Speedmet 99	1090	0.07	0.07	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	99.9
Speedmet 100	1199	0.006	0.006	0.006	0.002	0.006	0.006	0.002	0	99.99

ワイヤーの直径と重量

直径 (mm)	Kg/1000m	m/Kg
1.50	4.77	209.64
1.60	5.43	184.16
1.80	6.87	145.56
2.00	8.48	117.92
2.40	12.21	81.90

梱包(スプールサイズ、mm)

タイプ	外径	パレル径	センターホール	全幅	ネット重量 kg
M150	150	56	18.5	48	1.3
M150W	150	56	18.5	99	2.2
M200	200	115	51	55	2.0
M250	250	150	18	80	4.5
M254	254	127	52	102	7.0

M265	265	100	39	72	6.5
M280	280	150	18	80	6.5
M300	300	175	51	103	6.0-8.0
M305	305	125	38	83	6.5-8.5
M320	320	127	51	80	10.0
M350	348	120	38	78	14.0
コイルパック-MCA	430	240	-	130	20.0
コイルパック-MCB	530	240	-	130	30.0
f ボビンパック-MB	600	300	42	340	90-100