



CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK
JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA

SIJIL EMAL

Sijil Pendaftaran Bahan/Barangan Elektrik (Electrical Material Approved List) ini dikeluarkan kepada **pengilang/pembekal** :

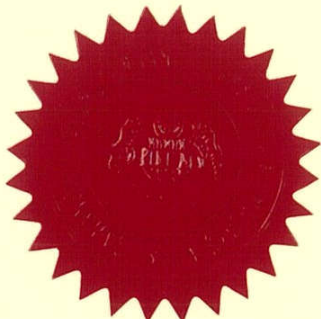
Syarikat : **METROD (MALAYSIA) SDN. BHD.**

Alamat : 2, SOLOK WAJA SATU, 212, BUKIT RAJA INDUSTRIAL ESTATE
41720 KLANG, SELANGOR DARUL EHSAN.

Bahan : **EARTHING SYSTEM & ACCESSORIES (COPPER TAPE)**

Pendaftaran ini adalah seperti butiran di bawah dan tertakluk kepada Spesifikasi JKR dan **syarat-syarat di muka surat 2**. Sijil ini hendaklah dibaca bersama **Lampiran** (1 muka surat).

Pengilang	: METROD (MALAYSIA) SDN. BHD.
Negara Pengilang	: MALAYSIA
Jenama	: METROD
Model	: 25 mm x 3 mm DAN SEPERTI LAMPIRAN (3 BILANGAN)
Laporan Ujian Jenis	: LAPORAN UJIAN SIRIM : 2025EA0767, 2025EA0768 & 2025EA0769
Tarikh Tamat	: 15.10.2027
Rujukan Standard	: BS EN 13601:2021
Catatan	: -



Tarikh dikeluarkan/diperbaharui : 28 Ogos 2025

DATO' Ir. ISMAIL BIN HASHIM
Pengarah Kanan
Cawangan Kejuruteraan Elektrik
b.p Ketua Pengarah Kerja Raya
JKR Malaysia

Ruj.Kami : (1) dlm.JKRL(PM) 5/1/4-24 Jld.3
Tarikh : 28 Ogos 2025

Syarat-syarat Senarai Kelulusan Bahan-Bahan JKR Elektrik.

- 1 Senarai tersebut adalah untuk digunakan oleh Cawangan Kejuruteraan Elektrik JKR sahaja. Logo JKR, nama JKR, dan EMAL tidak boleh digunakan sebagai jenama, model, label marking, pengiklanan atau apa jua tujuan lain. Sila hubungi pejabat ini sekiranya terdapat sebarang kemusykilan berkaitan dengan perkara ini.
- 2 Untuk mendapat penyenaraian tambahan ke atas sebarang model, pertukaran, pengubahsuaian dan sebagainya ke atas barangan sedia ada, tuan hendaklah memohon ke pejabat ini secara bertulis berkaitan perkara tersebut. Pejabat ini tidak bertanggungjawab ke atas sebarang kesulitan yang mungkin timbul berpunca daripada kegagalan pihak tuan memenuhi syarat-syarat tersebut.
- 3 Sekiranya tuan ingin kekalkan barangan tuan di dalam senarai JKR, tuan hendaklah memastikan ke semua kelulusan seperti Perakuan Suruhanjaya Tenaga, Lesen Pensijilan SIRIM dan Sijil Kelulusan Jabatan Bomba dan Penyelamat yang mana berkenaan masih belum tamat tempohnya. Tuan hendaklah mengemukakan salinan sijil-sijil yang diperbaharui berserta Borang Akuan yang diperakui oleh Pesuruhjaya Sumpah sepanjang tempoh pendaftaran sebagai syarat untuk mengekalkan barangan berkenaan dalam senarai kelulusan.
- 4 **Cawangan Kejuruteraan Elektrik JKR berhak untuk menarik balik kelulusan pendaftaran sekiranya barangan ini tidak lagi mematuhi standard, spesifikasi, kualiti barangan yang dibekalkan tidak seperti berdaftar, gagal dalam pengujian dan/atau gagal mengemukakan perkara dalam para tiga (3) di atas.**
- 5 Sila ambil perhatian bahawa pihak tuan hendaklah memastikan pembaharuan pendaftaran dibuat **tiga bulan** sebelum tarikh tamat kelulusan ini. Sekiranya pihak tuan gagal berbuat demikian, barangan tuan dengan sendirinya akan terkeluar daripada senarai bahan-bahan kelulusan JKR.

Pihak syarikat bersetuju dengan syarat-syarat tersebut di atas.

Tandatangan: 

Tarikh: 08-Sep-2025

Nama: Ganesh Balaji

Jawatan: General Manager
(Ahli Lembaga Pengarah)

Cop Syarikat:

METROD (MALAYSIA) SDN. BHD. (66954-M)
2, Solok Waja,
Bukit Raja Prime Industrial Park,
41720 Klang, Selangor.
Tel: 03-33013422



Ruj.Kami : (1) dlm.JKRL(PM)5/1/4-24 Jld.3
Tarikh : 28 Ogos 2025

LAMPIRAN

Perihal Barangan : EARTHING SYSTEM & ACCESSORIES (COPPER TAPE)

Nama Syarikat : METROD (MALAYSIA) SDN. BHD.

Alamat Syarikat : 2, SOLOK WAJA SATU, 212, BUKIT RAJA INDUSTRIAL ESTATE
41720 KLANG, SELANGOR DARUL EHSAN.

No. Telefon : 03-33613422

No. Faksimile : 03-33436355

E-mel : marketing@metrod.com

Nama Pengilang : METROD (MALAYSIA) SDN. BHD.

Negara Pengilang : MALAYSIA

Jenama : METROD

Laporan Ujian Jenis : LAPORAN UJIAN SIRIM : 2025EA0767, 2025EA0768 & 2025EA0769

Tarikh Tamat : 15.10.2027

Rujukan Standard : BS EN 13601:2021

Catatan : -

Muka surat : 1 daripada 1



KETERANGAN

BIL	SAIZ: LEBAR (mm) x TEBAL (mm)
1	25 x 3
2	25 x 6
3	50 x 6