

LESEN PENSIJILAN BARANGAN

Product Certification Licence



SIRIM QAS International Sdn. Bhd. dengan ini menganugerahkan kepada
SIRIM QAS International Sdn. Bhd. hereby grants to

NAM HENG SAFETY GLASS SDN. BHD.
LOT32482 (PT17945) JLN TJ2/7
KWS PERIND. TAMAN TUANKU JAAFAR
TAMAN TUANKU JAAFAR
71450 SEREMBAN
NEGERI SEMBILAN, MALAYSIA

Lesen untuk menggunakan Tanda Pensijilan di atas barangan
a licence to use the Certification Mark on

GLASS FIRE RESISTANT DOORSET (SINGLE LEAF)

Please refer to detail in the SCHEDULE

sebagai mematuhi keperluan
as complying with

MS 1073 : PART 3 : 1996 (AMD.1 : 2003)



Ts. Md. Adha bin Katni @ Rahmat
Ketua Pegawai Eksekutif
Chief Executive Officer
SIRIM QAS International Sdn. Bhd.



SCHEDULE

NAM HENG SAFETY GLASS SDN. BHD.



Trade Mark : COMPANY ID: NAM HENG SAFETY GLASS SDN. BHD.
Model : EI60
Rating : ONE (1) HOUR,
INTEGRITY: 70 MINUTES,
INSULATION: 70 MINUTES
Type : SINGLE LEAF DOOR WITH PANEL
Size : Door Leaf: 2340 mm (h) x 1090 mm (w) x 60.7 mm (t)
Door Frame: 2450 mm (h) x 1240 mm (w) x 100 mm
Hardware, Brand/ Model: Floor Spring, DormaKaba/BTS80; Mortise Lockset, Handle,
ECO/D-2310; Lockcase, ECO/GBS96; Cylinder, ECO/TCY100; Auto Flush Bolt,
ECO/FB4

TEST REPORT NO. : 2025FE0665, 2025FE0665-S1

Factory Name and Location :
HESHAN HENGBAO FIRE RESISTANT GLASS FACTORY CO., LTD.
NO. 128-2, XINYUAN 3RD ROAD
TAOYUAN TOWN
529725 HESHAN
GUANGDONG, CHINA

End of page



Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia

SIJIL PEPASANGAN KESELAMATAN KEBAKARAN

Pintu Api / Fire Door

MS 1073: Part 3 Method for Determination of the Fire Resistance (Type of Doorsets)

Dengan ini diperakui

NAM HENG SAFETY GLASS SDN BHD

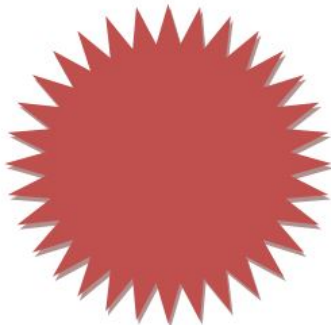
(EI60 (GLASS DOOR))

Beroperasi di

**LOT 32482 (PT17945) JLN TJ2/7,
KAWASAN PERINDUSTRIAN TAMAN TUANKU JAAFAR,
71450 SEREMBAN, NEGERI SEMBILAN**

TELAH BERDAFTAR

TEMPOH SAH PERAKUAN : **16/10/2025 HINGGA 15/10/2027**



t.t

.....
Ketua Pengarah
Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia

****Peringatan:**

Sila patuhi sepenuhnya syarat-syarat dan had kegunaan seperti dalam Lampiran A1

(Sijil ini adalah cetakan berkomputer dan tidak memerlukan tandatangan)

No. Fail: **JBPM.IP.RNP:700-7/2/1/3-1141**

No. Siri: **2025/S80/306/**

Jenis Alat Kelengkapan	: PINTU API / FIRE DOOR
Jenama & Spesifikasi	: Brand: COMPANY ID: NAM HENG SAFETY GLASS SDN BHD Model: EI60 (GLASS DOOR) Type: SINGLE LEAF METAL FRAME Tahap Ketahanan Api: 1 HOUR Door Leaf: TEMPERED GLASS WITH INTUMESCENT INTERLAYER Door Frame: RECTANGULAR HOLLOW GALVANISED MILD STEEL Type of Frame: METAL FRAME Door Core: • Type of Material: 5 LAYERS OF 5MM TEMPERED GLASS WITH 5MM INTUMESCENT • Density: kg/m³ • Thickness: mm • Others: Framework: • Type of Material: RECTANGULAR HOLLOW GALVANISED MILD STEEL • Density: INSULATION BOARD: 1043 kg/m³ • Thickness: INSULATION BOARD: 12 mm • Others: Ironmongeries / Hardwares: • Brand of Door Closer: DORMAKABA (FLOOR SPRING) • Brand of Mortise Lockset (Lockcase / Cylinder / Lever): ECO • Brand of Hinges: • Brand of Eye Viewer: Vision Panel Size:
Tahap Rintangan Api	: Integriti: 70 min Insulasi: 70 min

Nama & Alamat Pengeluar : **NAM HENG SAFETY GLASS SDN BHD**
No. Laporan Ujian/Tarikh : **SIRIM 2025FE0665, 2025FE0665-S1 29/08/2025**
Jenis Skim Pensijilan : **SIRIM Product Certification (SIRIM QAS)**
Barangan
No. Skim Pensijilan Barangan : **PC015222**
Tempoh Sah Laku : **10/09/2026**
Ulasan Pegawai Proses : **PRA (GLASS) 1 JAM**
Ulasan Mesyuarat : **LULUS PRA (GLASS) 1 JAM**
Had Kegunaan : **PEMASANGAN HENDAKLAH MEMATUHI SPESIFIKASI
SEPERTIMANA DALAM LAPORAN UJIAN DAN UBBL 1984
SERTA PERLU MEMATUHI SYARAT-SYARAT TAMBAHAN
SEPERTI DI LAMPIRAN A2 & A3.**

Tempoh sah perakuan : **16/10/2025 hingga 15/10/2027**

SISTEM/ALAT KELENGKAPAN/BAHAN BINAAN/PINTU RINTANGAN API

Perakuan ini tertakluk kepada syarat-syarat berikut:-

1. Sijil Perakuan ini tidak boleh dipindah milik tanpa kebenaran Jabatan ini.
2. ***Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** yang dikeluarkan hendaklah menepati spesifikasi sample dan seperti di dalam laporan ujian.
3. Sebarang perubahan/tambahan daripada spesifikasi komponen yang asal hanya boleh dilakukan dengan terlebih dahulu mendapat kebenaran bertulis daripada Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.
4. Dalam hal-hal tertentu pengeluaran dan mutu **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** hendaklah menepati syarat-syarat yang ditetapkan oleh SIRIM atau Skim Kawalan Mutu yang diiktiraf oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.
5. Apabila terdapat pindaan atau pembaharuan pada syarat/piawai, pengeluar/pengedar akan diberi tempoh masa yang ditetapkan oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia untuk meminda atau mengubah spesifikasi asal **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** mengikut syarat-syarat piawaian yang baru tersebut.
6. Semua **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** perlu mempunyai nama pengeluar, nombor siri, tarikh dikeluarkan dan tanda 'SIRIM' atau lain-lain tanda skim diiktiraf oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia (jika berkaitan).
7. Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia adalah berhak untuk memilih mana-mana sample **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** yang telah dikeluarkan ATAU dipasang untuk dikaji dan jika perlu diuji semula. Sebarang kos perbelanjaan adalah ditanggung oleh pengeluar.
8. Pengeluar/Pengedar hendaklah mengemukakan salinan sah surat perakuan ini bagi penggunaan pengedaran **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** yang berkenaan kepada Jabatan ini.
9. Pengeluar/Pengedar **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** hendaklah mengemukakan surat pengesahan Lampiran C1/C2* ke Jabatan ini (kepada Pengarah Negeri dan salinan ke Ibu Pejabat JBPM) bahawa ia telah melaksanakan pengawasan/pemasangan/perbekalan* seperti piawaian yang disahkan oleh SIRIM dan Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.
10. Arkitek atau Jurutera Perunding Bertauliah hendaklah memastikan dan mengawasi semua kerja-kerja pemasangan yang dilakukan oleh kontraktor/pemasangan dan mengesahkannya dengan menghantar surat pengesahan Lampiran C3 ke Jabatan ini (Bahagian Keselamatan Kebakaran) sebelum atau semasa pemeriksaan bangunan.

11. Pemasangan **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** hendaklah disahkan oleh pengeluar atau Jurutera Bertauliah/Arkitek bahawa telah mematuhi spesifikasi pengeluar atau kod-kod yang diiktiraf.
12. Jika terdapat apa-apa kejadian atau laporan munasabah yang menunjukkan kegagalan prestasi kepada **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** atau tidak mematuhi syarat-syarat yang terkandung dalam Uniform Building By-Law (UBBL 1984) serta Arahan Jabatan hendaklah segera dilaporkan kepada Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia. Jabatan berhak menarik balik Sijil Perakuan dengan notis atau tanpa notis.
13. Pegawai Bomba juga boleh membuat pemeriksaan mengejut (random inspection/checking) ke atas kilang pembuat atau pemasangan untuk menentukan tiada penyelewengan dari segi mutu dan spesifikasi **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api**.
14. Surat perakuan ini, keseluruhan ATAU sebahagian daripadanya adalah tidak boleh diterbitkan ATAU digunakan untuk apa-apa tujuan promosi ATAU pengiklanan sama ada pada media cetak ATAU pada mana-mana tempat dengan apa-apa cara sekalipun tanpa mendapat kebenaran bertulis daripada Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.

PEMBAHARUAN SIJIL PERAKUAN

1. Untuk permohonan memperbaharui sesuatu Sijil Perakuan/Kelulusan Jabatan, permohonan tersebut hendaklah disampaikan ke pejabat ini **sebulan** sebelum tarikh perakuan ini tamat:-
 - Permohonan bertulis bagi setiap sijil kelulusan bahan.
 - Salinan Laporan Ujian terbaru dari SIRIM atau mana-mana makmal yang diiktiraf jika berkaitan. *Mana-mana laporan ujian daripada luar negara hendaklah disahkan melalui Borang Akuan Berkanun (Am 80) dihadapan Pesuruhjaya Sumpah Tempatan (Comissioner for Oath)*
 - Salinan Sijil barangan SIRIM/Badan Persijilan Luar Negara (semak kesahan sijil) bagi produk kawalan. *Sijil hendaklah disahkan melalui Borang Akuan Berkanun (Am 08) dihadapan Pesuruhjaya Sumpah Tempatan (Commissioner for Oath)*
 - Salinan Sijil Perakuan/Kelulusan terdahulu termasuk Lampiran A1.
 - Senarai Lengkap projek sepanjang tempoh 'validity' kelulusan tersebut.
 - Mengadakan kemudahan pemeriksaan bagi penilaian semula **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** sekiranya diperlukan.
2. Kegagalan tuan mematuhi perkara di atas akan mengakibatkan Sijil tidak akan diproses dan diperbaharui.
3. Adalah menjadi kesalahan jika semua perkara di atas dilanggari dan Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia berhak menarik balik surat perakuan ini sebelum tamat tempohnya.
4. Sebarang pertanyaan berkaitan permohonan pembaharuan perlu disertakan dengan no. fail seperti JBPM/IP/RNP:700-7/2/Kod Bahan – No. Pendaftaran Bahan yang terdapat di penjuru atas kanan Sijil Perakuan Bahan.