

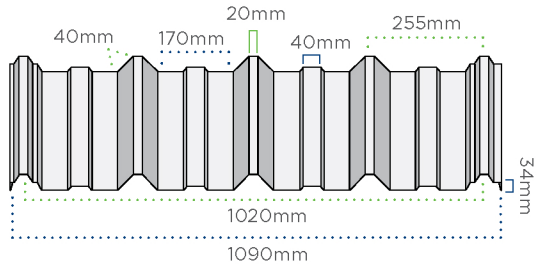
KATALOG PRODUK

Produk-produk kami dirancang dan diproduksi secara presisi dari bahan baku metal berkualitas tinggi, kuat dan tahan lama, sehingga dijamin kehandalannya untuk digunakan di proyek bangunan-bangunan berskala industri/komersil maupun non-komersil.

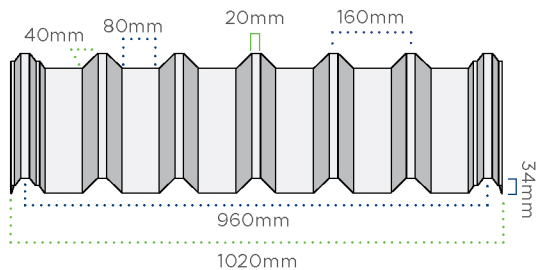
DMS DECK

DMS deck berfungsi sebagai penutup atap, dinding dan lisplang untuk bangunan industri komersial. DMS deck diproduksi dari bahan dasar lembaran baja khusus anti karat GALVALUME. GALVALUME adalah baja lapis zinc dan aluminium yang diproduksi dengan teknologi tinggi dengan komposisi 55% *Aluminium*, 43% *Zinc* dan 1,5% *Silicon*, sehingga memiliki daya tahan yang tinggi terhadap korosi, serta tersedia beragam bentuk gelombang, warna, dan variasi ketebalan untuk segala aplikasi.

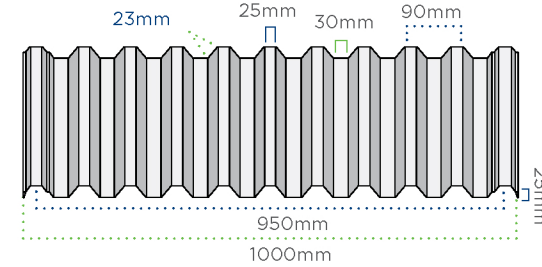
DMS Deck 1020



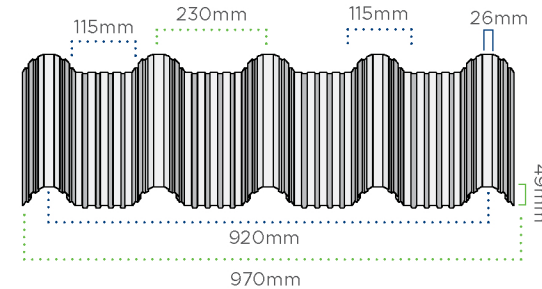
DMS Deck 960



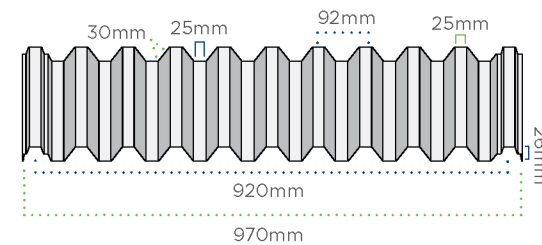
DMS Deck 950



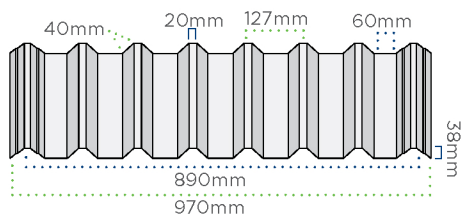
New DMS Deck 920



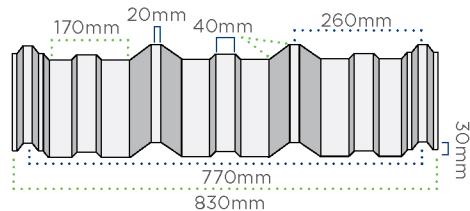
DMS Deck 920



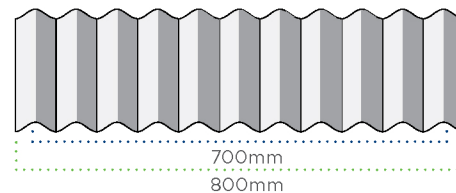
DMS Deck 890



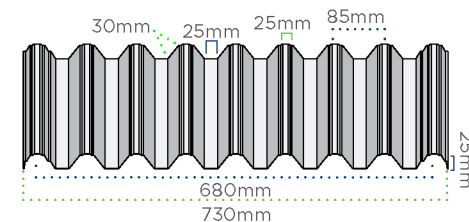
New DMS Deck 770



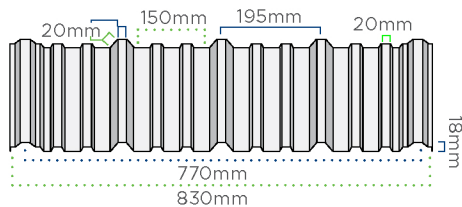
DMS Deck 700



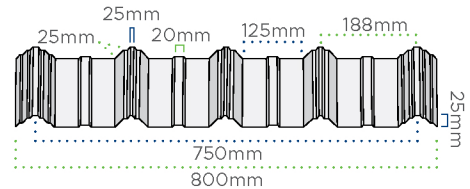
DMS Deck 680



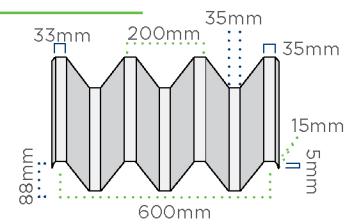
DMS Deck 770



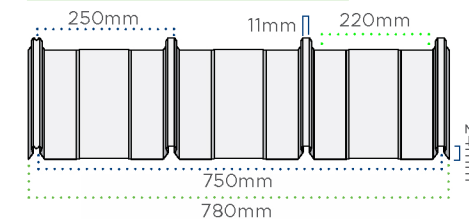
DMS Deck 750



DMS Deck 600

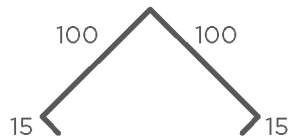


DMS Deck Kanlok 750



FLASHING

1.



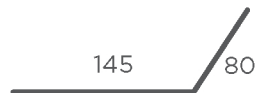
Penutup hubungan sudut.

2.



Penutup hubungan antara dinding dan atap arah memanjang.

3.



Penutup hubungan antara dinding dan atap arah melintang.

4.



Penutup atap arah melintang.

5.



Penutup atap arah memanjang.

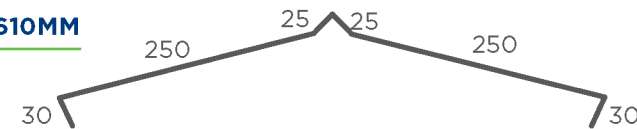
6.



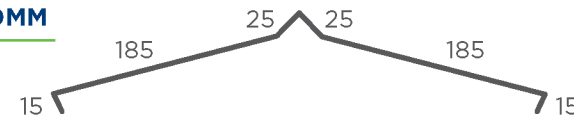
Penutup hubungan talang dengan lisplank.

CAPPING

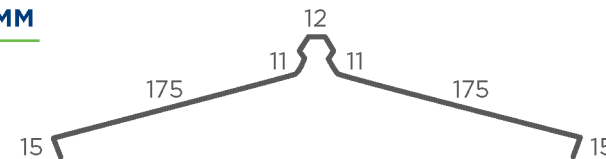
CAPPING STANDARD LEBAR 610MM



CAPPING STANDARD LEBAR 450MM



CAPPING KANLOK LEBAR 450MM



Keterangan:

- Dapat dipesan NOCK paten sesuai dengan bentuk gelombang DMS deck
- Bentuk Capping & Flashing dapat di pesan sesuai dengan kebutuhan di proyek.
- Panjang Capping dapat dipesan sesuai dengan kebutuhan di proyek.

PRODUK ALUMINIUM

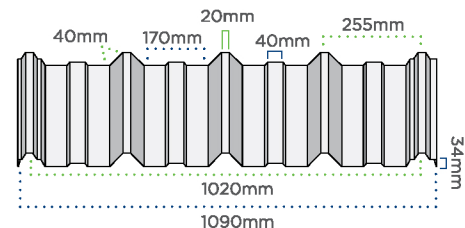
Aluminium adalah logam yang menarik dan secara praktis unggul karena tidak memerlukan perlindungan dan pemeliharaan.

Aluminium juga merupakan bahan yang sedap dipandang, mudah dikerjakan dan karena sifatnya yang mudah menyesuaikan bentuk dengan keadaan setempat, maka penggunaannya tidak terbatas sesuai dengan selera para perencana. Dari sifat-sifat aluminium tersebut, maka aluminium telah menjadi pilihan utama sebagai bahan penutup atap, dinding dan lisplang untuk bangunan pabrik, gudang, perkantoran dan lain-lain.

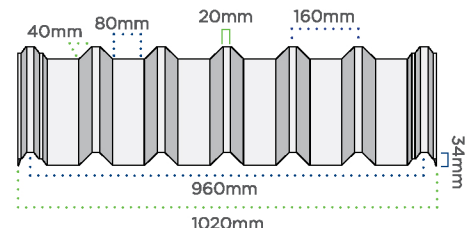
Selain memenuhi persyaratan dasar sebagai bahan atap, dinding dan lisplank yaitu tidak berkarat, Aluminium juga memiliki sifat-sifat mekanis dan sifat-sifat alamiah yang sangat sesuai untuk digunakan pada bangunan, oleh karena bentuk alaminya yang indah, ringan memiliki sifat-sifat mekanis dan sifat-sifat kimia yang baik, dan bentuknya juga dibuat sesuai permintaan, sehingga dapat memperkecil resiko kebocoran.

Bentuk gelombang yang dapat diproduksi untuk bahan aluminium adalah sebagai berikut:

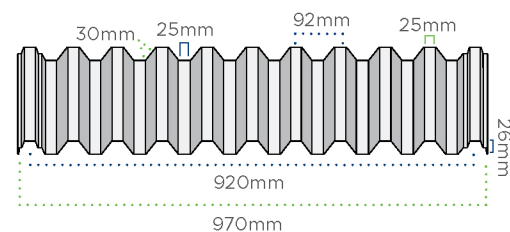
DMS Deck 1020



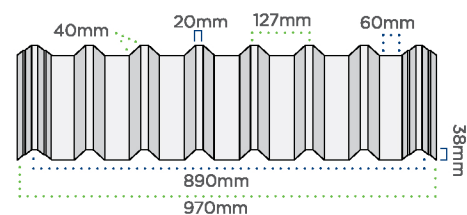
DMS Deck 960



DMS Deck 920



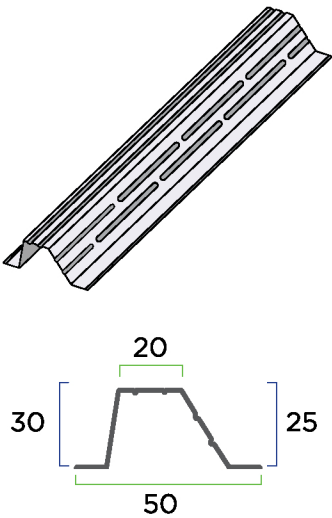
DMS Deck 890



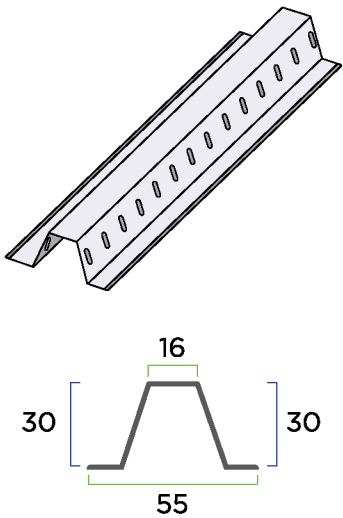
DMS TRUSS

DMS TRUSS® adalah produk berkualitas prima berspesifikasi khusus berbahan dasar GALVALUME® yang dapat dirancang sefleksibel dan seefektif mungkin dalam penggunaan bahan sehingga cocok diaplikasikan untuk semua jenis bangunan.

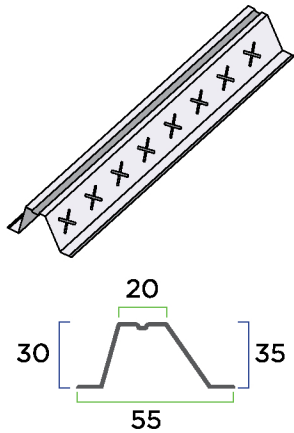
DMS TRUSS RENG 12 GARIS



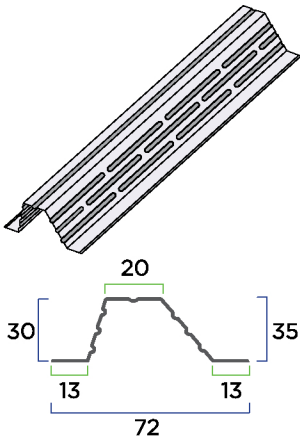
DMS TRUSS RENG 12 CAP SULE



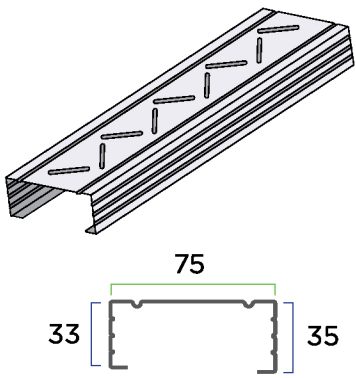
DMS TRUSS RENG 11 CROSS



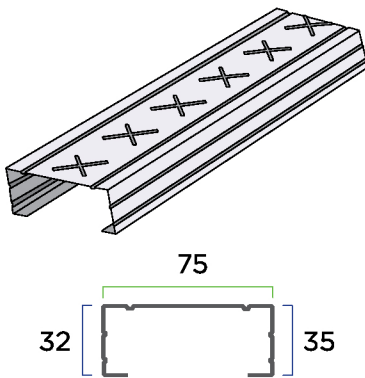
DMS TRUSS RENG 10 GARIS



DMS TRUSS C75 CAPSULE



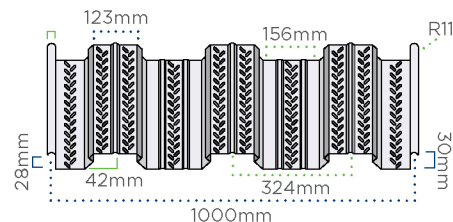
DMS TRUSS C75 CROSS



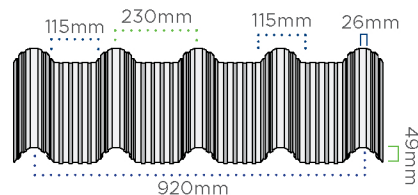
DMS FLOORDECK

DMS FLOORDECK® diproduksi dari lembaran baja galvanisasi celup panas (*hot-dipped galvanized*) bertensil tinggi berbentuk plat bergelombang. DMS FLOORDECK® memiliki tegangan tarik (*tensile strength*) 480 Mpa hingga dengan 550 Mpa dan dapat berfungsi rangkap sebagai bekisting tetap dan penulangan searah (positif).

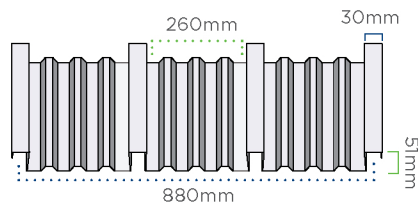
DMS FLOORDECK 1000



DMS FLOORDECK 920



DMS FLOORDECK 880

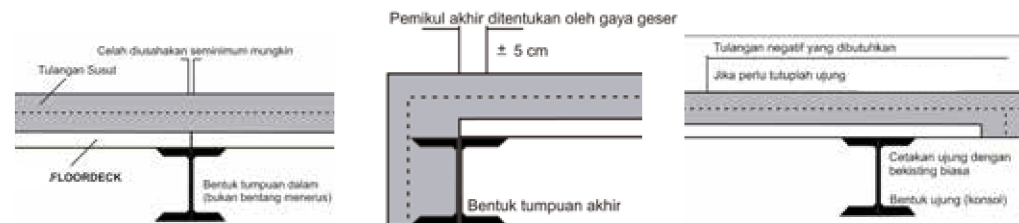


CARA PEMASANGAN PADA KONSTRUKSI BAJA

Setelah konstruksi baja selesai dipasang dan balok-balok (*beam*) sudah dilot waterpas, lembaran DMS FLOORDECK® segera dipasang. Biasanya pada konstruksi baja pemasangan DMS FLOORDECK® dengan cara bentang menerus, kemudian dimatikan dengan las listrik atau paku tembak.

SYARAT-SYARAT CARA PENGIKATAN:

1. Dengan Cara Pengelasan: Pada bagian ujung DMS FLOORDECK® dan dibawah kaki rusuk dilas dengan las cantum berdiameter 1 cm. Pada balok pemikul tengah, lembaran dilas pada bagian rata kaki rusuk betina disetiap lembaran DMS FLOORDECK®. Mutu kawat las yang berukuran 3,25 mm, dengan baja cellulose AC/DC bermutu tinggi. Cara pengelasannya dilakukan dari atas ke bawah.
2. Dengan Cara Pemakuan: Bisa menggunakan paku keeling biasa atau paku tembok. Bisa juga menggunakan paku berdiameter 4 mm. Kalau balok pemikul baja (*beam*) diperhitungkan sebagai balok T komposit, maka bisa digunakan paku berdiameter 10-16 mm dilas ke balok baja pemikul yang berfungsi sebagai penahan geser.

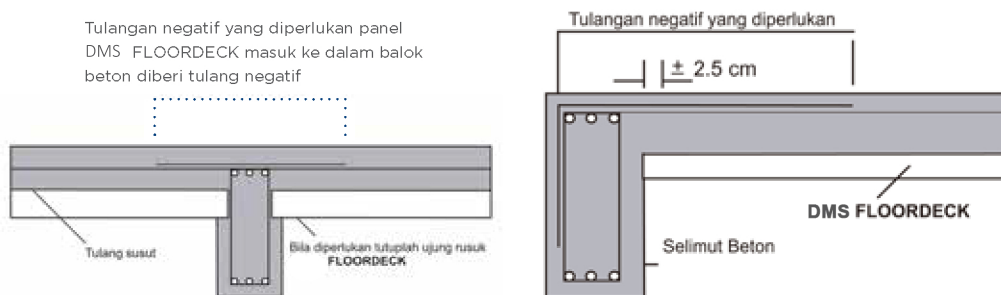


CARA PEMASANGAN PADA KONSTRUKSI BETON

Memasang lembaran DMS FLOORDECK® diatas konstruksi beton pada umumnya dipasang sebagai bentang tunggal, karena pengecoran balok dan lantai bersamaan, yaitu untuk menghemat waktu pengerjaan cor dan supaya menghasilkan balok T sesuai perencanaan.

SYARAT-SYARAT CARA PENGIKATAN:

1. Lembaran DMS FLOORDECK® dipasang diantara dua balok pemikul sebagai bentang tunggal. Ada dua cara pemasangan, yaitu lembaran DMS FLOORDECK® dimatikan pada balok pemikul yang sudah dicor atau diletakkan diatas papan bekisting balok pemikul/dinding dengan jarak 2,5 cm dari sisi balok, sebelum balok dinding dicor.
2. Lembaran DMS FLOORDECK® dipasang diatas beberapa balok pemikul sebagai bentang penerus. Pada waktu pengecoran balok-balok pemikul, siapkan angkur-angkur atau stek besi yang akan ditanam ke dalam cor beton tadi DMS FLOORDECK® diletakkan setelah dilubangi sesuai dengan jarak angkur-angkur atau stek besi tersebut. Setelah angkur-angkur / stek besi dibengkokkan, selanjutnya pengecoran dilaksanakan.



PRODUK PENDUKUNG & AKSESORIS

Kami juga menyediakan berbagai produk pendukung dan aksesoris dari bahan pilihan berkualitas tinggi untuk konstruksi yang lebih baik.

FIBERGLASS

ROOFMESH

WIREMESH

AKSESORIS ATAP

ALUMINIUM FOIL

BUBBLE FOIL

GLASSWOOL

