

PT. ANTA GRAHA MAKMUR

"BUILDING YOUR BETTER TOMORROW"



avantguard[®]
LEADER IN UPVC ROOF



ULTRA PREMIUM
HOLODECK[®]
A.S.A ENHANCED UPVC ROOF

HOLOLITE[®]
TRUSTED PREMIUM UPVC ROOF



EVO

ozone^{original}
PET, PP & PVC





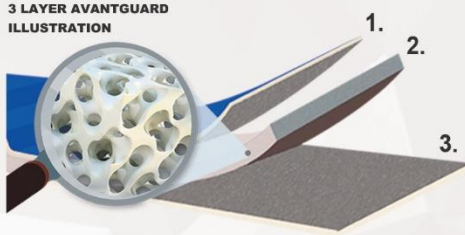
avantguard®

LEADER IN UPVC ROOF

**WORLD'S MOST
PREMIUM UPVC ROOF**

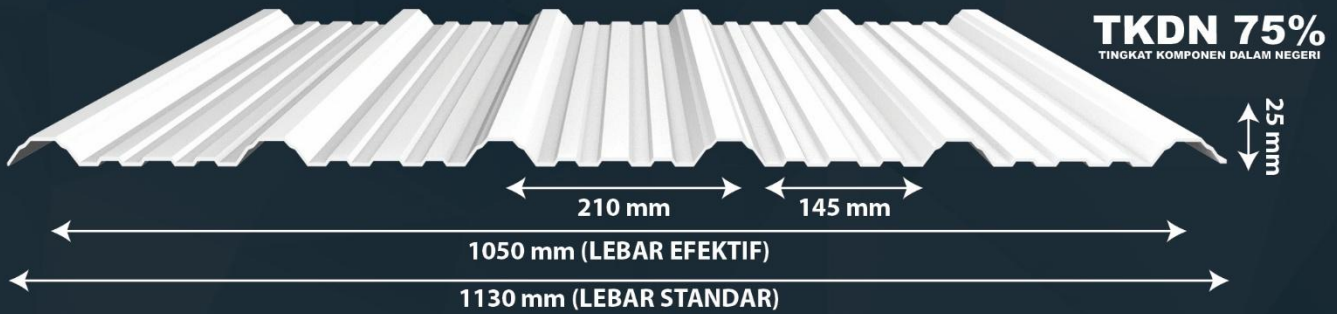


3 LAYER AVANTGUARD
ILLUSTRATION



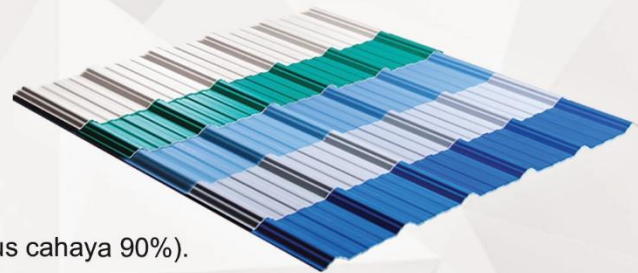
PENJELASAN 3 LAPIS

- Lapisan 1 :** Lapisan kulit anti UV melindungi permukaan dari kerusakan akibat cuaca dan paparan sinar UV.
- Lapisan 2 :** UPVC yang memiliki sifat berpori yang membantu mengurangi panas dan dapat meredap suara hujan.
- Lapisan 3 :** Berfungsi sebagai laminasi komposit untuk memperkuat material.



SPESIFIKASI

Panjang Standar	: 1 sampai 12 Meter (Kelipatan 0,5 Meter).
Lebar Standar	: 1130 mm.
Lebar Efektif	: 1050 mm.
Berat	: (3 Layer 3.2 Kg/m) (Translite 2.5 Kg/m).
Tebal	: (3 Layer 2 mm) (Translite 1.5 mm).
Garansi	: (3 Layer 12 Tahun) (Translite 5 Tahun).
Warna	: Biru, Hijau, Putih, Abu-abu dan Translite (Tembus cahaya 90%).
Jarak Gording	:



① Untuk Canopy



②



③



1. Pemasangan atap dengan sudut 3-4 Derajat (Untuk Canopy) direkomendasikan menggunakan jarak gording tidak lebih dari 60-80 cm dan ukuran panjang tidak lebih dari 6 meter.
2. Pemasangan atap dengan sudut minimal 12 Derajat direkomendasikan menggunakan jarak gording tidak lebih dari 100-120 cm.
Khusus untuk warna Gelap (Biru dan Hijau) jarak gording maksimal 100 cm, Untuk warna Terang (Putih dan Abu-abu) jarak gording maksimal 120 cm.
3. Pemasangan atap dengan bentuk melengkung direkomendasikan menggunakan jarak gording tidak lebih dari 60-80 cm.

*Pemasangan harus sesuai dengan rekomendasi cara pemasangan.

AKSESORIS

VIAR WEATHER SEAL

Gunakan Viar Weather Seal saat pemasangan atap untuk mencegah kebocoran

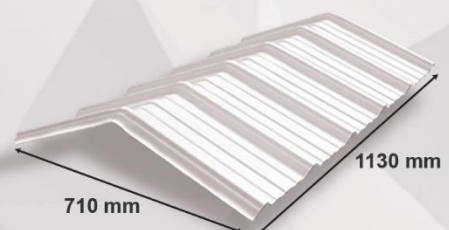
Bahan	: HDPE dengan proteksi sinar UV
Berat	: 2.8 Gram
Dimensi	: 32 mm x 11 mm (Diameter x Tinggi)
Tekanan Maksimal	: 20 Kg/cm ²



NOK AVANTGUARD

Digunakan untuk kemiringan atap 12 - 40 Derajat.

Jenis	: Tipe-T
Berat	: 2.75 Kg.pcs
Dimensi	: 1130 mm x 710 mm (Panjang x Lebar)
Sudut	: 12 - 40 Derajat



HOLOLITE®

TRUSTED PREMIUM UPVC ROOF

TKDN 74%
TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

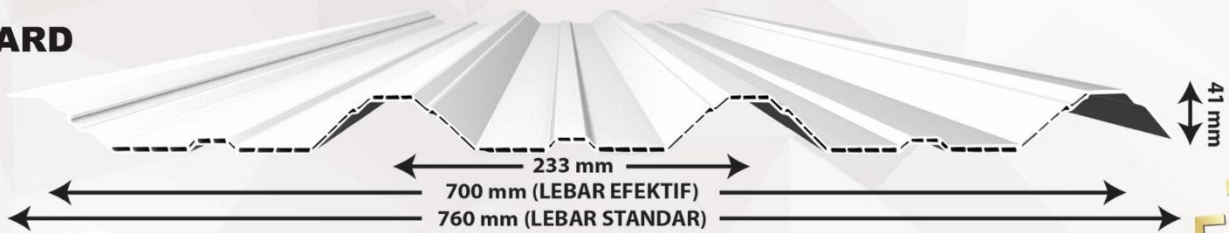
SAFETY OVERLAP (ANTI BOCOR)

HOLOLITE® telah menambahkan fitur anti cipratan balik untuk mencegah air meluap di area yang tumpang tindih.

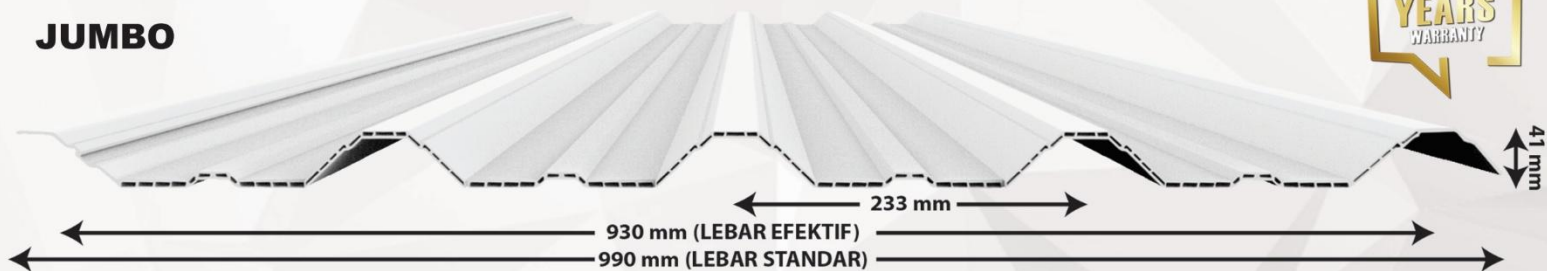
MORE EXTENSION

DESAIN untuk HOLOLITE® ditambahkan dengan sayap tumpang tindih yang lebih panjang mencegah air tumpah saat hujan deras.

STANDARD



JUMBO

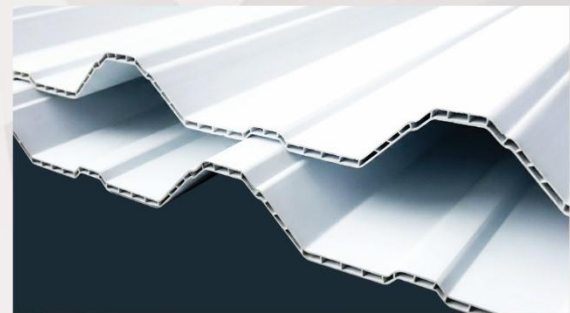


10 YEARS WARRANTY

SPESIFIKASI

Panjang Standar	: 3, 4, 5 dan 6 Meter.
Lebar Standar	: Std 760 mm Jumbo 990 mm.
Lebar Efektif	: Std 700 mm Jumbo 930 mm.
Berat	: Std 3.6 Kg/m Jumbo 4.9 Kg/m.
Jarak Gording CNP	: 1000 mm.
Tebal	: 6 mm.
Warna	: Putih & Translucent (Tembus Cahaya 30%).

*Pemasangan harus sesuai dengan rekomendasi cara pemasangan.



NOK HOLOLITE

Dimensi	: 990 X 420 mm (Panjang x Lebar)
Warna	: Putih, Biru, Hijau, Merah dan Hitam.
Petunjuk	: Untuk kemiringan atap 12 - 40 Derajat.

VIAR HD

Bahan	: HDPE dengan warna + proteksi sinar UV
Dimensi	: 43 mm x 31 mm (Panjang x Lebar)
Warna	: Putih, Biru, Hijau, Merah dan Hitam.



STAY COOL



FLEXIBLE



FLAME RETARDANT



QUIETER



ANTI CORROSION



WARRANTY



LIGHT AND STRONG

ADVANTAGES



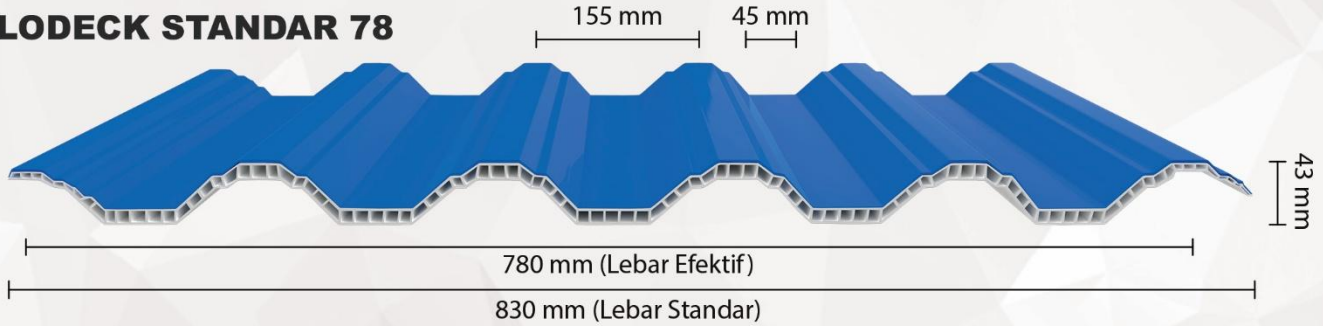
ULTRA PREMIUM

HOLODECK[®]
A.S.A ENHANCED UPVC ROOF

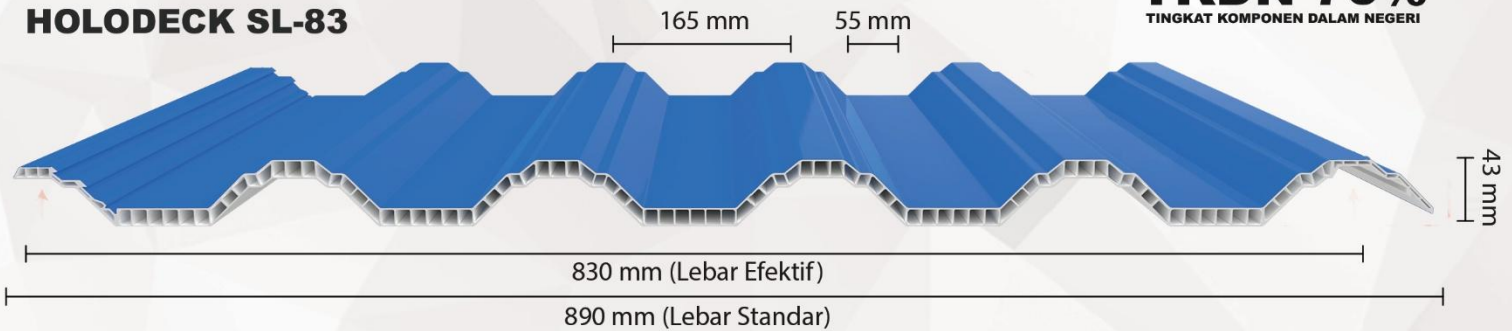
**DISCOVER THE
NEW COLOURS**



HOLODECK STANDAR 78



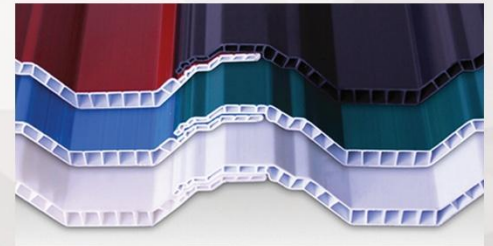
HOLODECK SL-83



TKDN 76%
TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

SPESIFIKASI

Panjang Standar	: 1 sampai 12 Meter (Kelipatan 0,5 Meter).
Lebar Standar	: STD 78 830 mm (83 cm) SL-83 890 mm (89 cm).
Lebar Efektif	: STD 78 780 mm (78 cm) SL-83 830 mm (83 cm).
Berat	: STD 78 4.8 Kg/m SL-83 5 Kg/m.
Tebal	: 12 mm.
Jarak Rangka CNP	: 120 cm (Holodeck hitam 100 cm).
Jarak Baja Ringan	: 40-80 cm (Tergantung tebal baja ringan).
	: *Semakin kecil derajat kemiringan, maka jarak gording harus semakin rapat.
Sudut Kemiringan	: Di atas 6 meter sudut kemiringan atap minimal 12° untuk pengaliran air yang lancar.
Tinggi Gelombang	: 43 mm.
Radius Lengkung	: R 7
Warna	: Putih, Biru, Hijau, Merah, Full hitam, dan Translucent (Tembus cahaya 35%).
	: Abu-abu gelap (Hanya ada pada tipe SL-83).



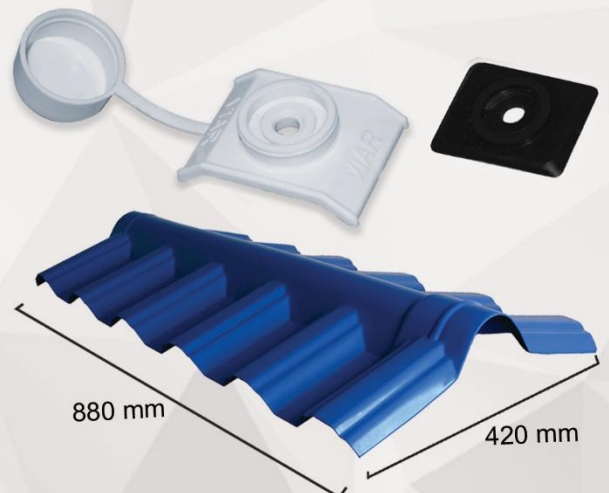
VIAR HD COLOURS

Bahan	: HDPE dengan warna + proteksi Sinar UV.
Dimensi	: 43 mm x 31 mm (Panjang x Lebar).
Warna	: Putih, Biru, Hijau, Merah dan Hitam.

NOK HOLODECK

NOK HOLODECK[®] dapat digunakan pada sudut 12 sampai 40 derajat.

Jenis	: NOK Holodeck.
Dimensi	: 880 mm x 420 mm.
Warna	: Putih, Biru, Hijau, Merah dan Full hitam.
Petunjuk	: Untuk kemiringan atap antara 12 - 40 Derajat.



A.S.A PROTEKSI



FLEKSIBEL



TETAP SEJUK



ANTI KOROSI



TIDAK BERISIK



KUAT DAN RINGAN



API TIDAK MERAMBAT



ULTRA PREMIUM

HOLODECK®

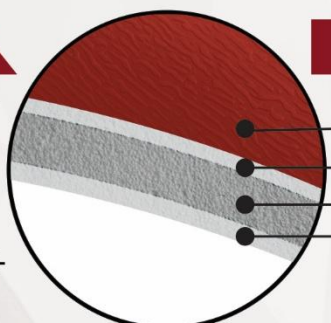
GENTENG UPVC MODERN



Penjelasan Rooftiles

Holodeck Rooftiles adalah genteng UPVC tradisional berlapis ASA. Genteng ini memadukan keindahan klasik dengan teknologi modern. Tahan cuaca ekstrem, sinar UV, dan anti-pudar. Tidak panas, kuat, dan tetap elegan, menjadikannya pilihan ideal untuk perlindungan maksimal dan estetika tinggi pada hunian modern.

Penjelasan 4 Lapis



1. Lapisan Permukaan A.S.A
2. Lapisan Rangka Peredam Benturan
3. Lapisan PVC Peredam Panas
4. Lapisan Tahan Abrasi

TKDN 76%
TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

15 YEARS WARRANTY

Spesifikasi



Lebar Full	: 1050 mm
Lebar Efektif	: 960 mm
Tinggi Gelombang	: 30 mm
Panjang 1 Trap	: 219 mm
Jarak Gordeng	: 440 mm
Kemiringan	: 30° Derajat

Warna : Hitam, Hijau Olive dan Maroon Darka



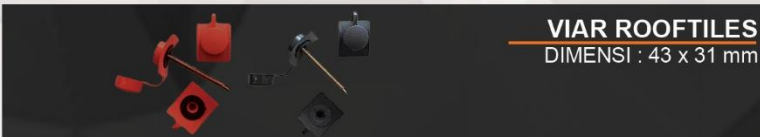
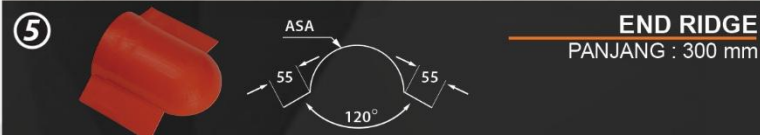
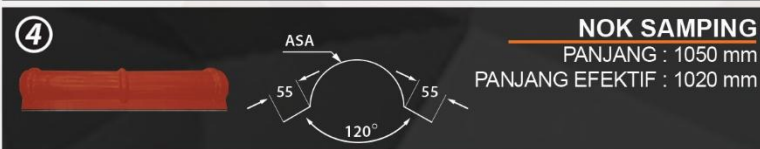
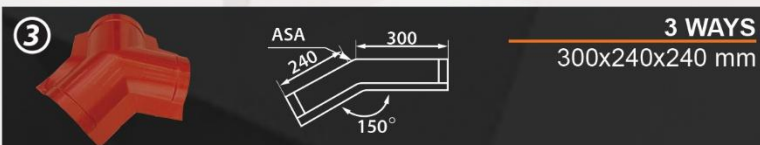
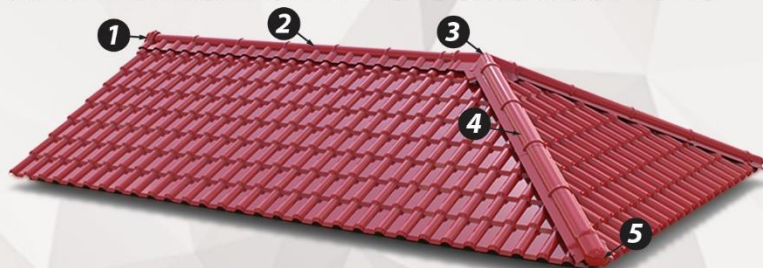
ROOFTILES 1.6 MM

Tebal	: 1.6 mm
Garansi	: 10 Tahun
Panjang 8 Trap	: 1752 mm
Panjang Efektif	: 1533 mm
Panjang 15 Trap	: 3285 mm
Panjang Efektif	: 3066 mm

ROOFTILES 2.3 MM

Tebal	: 2.3 mm
Garansi	: 15 Tahun
Panjang 9 Trap	: 1971 mm
Panjang Efektif	: 1752 mm
Panjang 16 Trap	: 3504 mm
Panjang Efektif	: 3285 mm

CARA PEMASANGAN AKSESORIS ROOFTILES





HOLOFOND®

ULTRA PREMIUM PVC PLAFOND



HOLOFOND adalah plafon premium dari produsen atap HOLODECK, Menawarkan perpaduan fungsi dan estetika untuk bangunan modern. Terbuat dari material berkualitas tinggi, Plafon ini tahan cuaca ekstrem, Anti rayap, Tidak merambat api, Ringan dan Ramah lingkungan. HOLOFOND adalah solusi cerdas untuk interior dan eksterior yang mengutamakan keindahan Visual dan Ketahanan material.

REGULAR



NAT



COMING
SOON

PREMIUM



SPESIFIKASI

Bahan : PVC
Panjang : 4, 5, 6 Meter
Berat : 460 Gram/m
Tebal : 8 dan 9,5 mm
Isi Perdu : 15 Lembar



Mudah
Dibersihkan



Anti
Rayap



Ringan



Ramah
Lingkungan



Tidak
Merambat Api



Tahan Lama

TKDN 78%
TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

FILM



HLS GLOS/DOFF-P



HLS GLOSS/DOFF N-P



HLS 112 GR-A



HLS 125 GR-P



HLSC 002 KY-CM

LAMINATE



HLL 004 KY-P



HLL 007 KY-CM



HLL 008 KY-CO



HLL 016 KY-CT



HLL 019 KY-CT

PREMIUM



HLL PRIME 004 KY-P



HLL PRIME 007 KY-CM



HLL PRIME 019 KY-CT



HLS PRIME 125 GR-P



HLS PRIME GLOS/DOFF-P

LIS POLOS



HLK-P 001



HLK-CM 002

LIS BESAR MOTIF

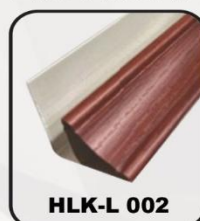


HLB-M 004



HLB-M 006

LIS PROFILE KECIL LAMINATE



HLK-L 002



HLK-L 003

Lihat motif dan aksesoris
lengkap di Website kami:

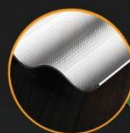
www.holofond.co.id



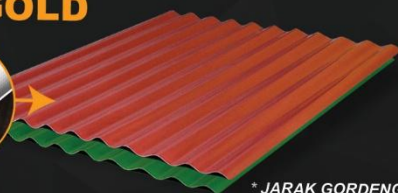
PENDAHULUAN

EVO GOLD & PRO Adalah Atap berbahan PP, yang dilaminasi oleh lapisan anti UV. Cocok digunakan untuk keperluan atap anda. EVO GOLD & PRO dibuat dengan bahan baku yang ramah lingkungan dan dapat di daur ulang. Mudah dipasang dalam posisi melengkung sekalipun, yang terpenting tidak berbahaya, kuat dan tahan lama.

EVO GOLD



TAMPAK
BAGIAN BAWAH



* JARAK GORDENG 50 CM

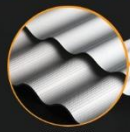


SPESIFIKASI

Panjang : 1.5 / 1.8 / 2.1 / 2.4 / 3 Meter.
Lebar Standar : 800 mm.
Lebar Efektif : 730 mm.
Berat : 1.2 kg/meter.
Tebal : 1.4 mm.
Warna : Merah Bata & Hijau (Bagian bawah warna putih).

**TEBAL
1.4 MM**

EVO PRO



TAMPAK
BAGIAN BAWAH



* JARAK GORDENG 50 CM



SPESIFIKASI

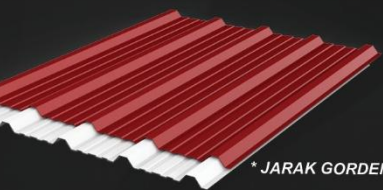
Panjang : 1.5 / 1.8 / 2.1 / 2.4 / 3 / 4 / 5 / 6 Meter.
Lebar Standar : 800 mm.
Lebar Efektif : 730 mm.
Berat : 1.6 kg/meter.
Tebal : 2.0 mm.
Warna : Putih (Bagian atas & bawah warna putih).

**TEBAL
2.0 MM**

EVO PRO TRIMDECK K-75



TAMPAK
BAGIAN BAWAH



* JARAK GORDENG 50 CM

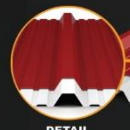


SPESIFIKASI

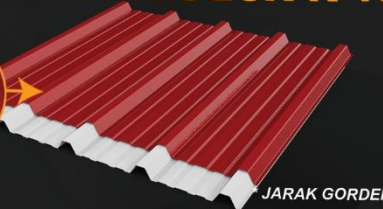
Panjang : 3 / 4 / 5 / 6 Meter.
Lebar Standar : 820 mm.
Lebar Efektif : 750 mm.
Berat : 1.4 kg/meter.
Tebal : 1.5 mm.
Warna : Merah bata (Bawah putih), Putih (Bagian atas & bawah warna putih).

**TEBAL
1.5 MM**

EVO PRO TRIMDECK K-100



DETAIL
GELOMBANG



* JARAK GORDENG 50 CM



SPESIFIKASI

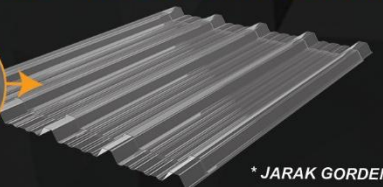
Panjang : 3 / 4 / 5 / 6 Meter.
Lebar Standar : 1070 mm.
Lebar Efektif : 1000 mm.
Berat : 1.8 kg/meter.
Tebal : 1.5 mm.
Warna : Merah bata (Bawah putih), Putih (Bagian atas & bawah warna putih).

**TEBAL
1.5 MM**

EVO PRO TRANSPARAN K-75



DETAIL
GELOMBANG



* JARAK GORDENG 50 CM



SPESIFIKASI

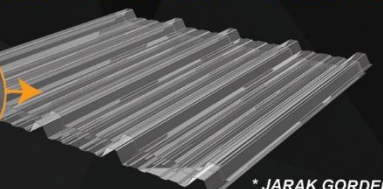
Panjang : 3 / 4 / 5 / 6 Meter.
Lebar Standar : 820 mm.
Lebar Efektif : 750 mm.
Berat : 1 kg/meter.
Tebal : 1.2 mm.
Warna : Tembus cahaya 95% (putih susu).

**TEBAL
1.2 MM**

EVO PRO TRANSPARAN K-100



DETAIL
GELOMBANG



* JARAK GORDENG 50 CM



SPESIFIKASI

Panjang : 3 / 4 / 5 / 6 Meter.
Lebar Standar : 1070 mm.
Lebar Efektif : 1000 mm.
Berat : 1.4 kg/meter.
Tebal : 1.2 mm.
Warna : Tembus cahaya 95% (putih susu).

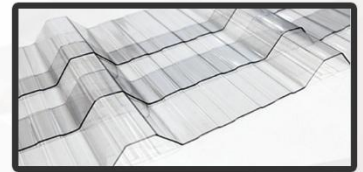
**TEBAL
1.2 MM**

EVO DECK TRIMDECK K-75



SPESIFIKASI

Panjang	: 3 / 4 / 5 / 6 Meter
Lebar Standar	: 820 mm
Lebar Efektif	: 750 mm
Tebal	: 1 mm
Berat	: 1.2 Kg/meter
Warna	: Clear (Bening)

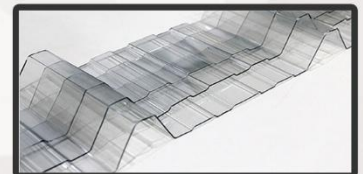


EVO DECK TRIMDECK K-100



SPESIFIKASI

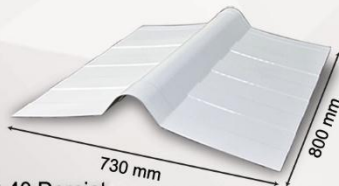
Panjang	: 3 / 4 / 5 / 6 Meter
Lebar Standar	: 1070 mm
Lebar Efektif	: 1000 mm
Tebal	: 1 mm
Berat	: 1.7 Kg/meter
Warna	: Clear (Bening)



AKSESORIS EVO GOLD / PRO/ DECK

NOK EVO GOLD PRO

Bahan	: PP.
Dimensi	: 800 mm x 730 mm.
Berat	: 1.1 kg/pcs.
Warna	: Putih, Merah & Hijau.
Petunjuk	: Untuk kemiringan atap 12-40 Derajat.



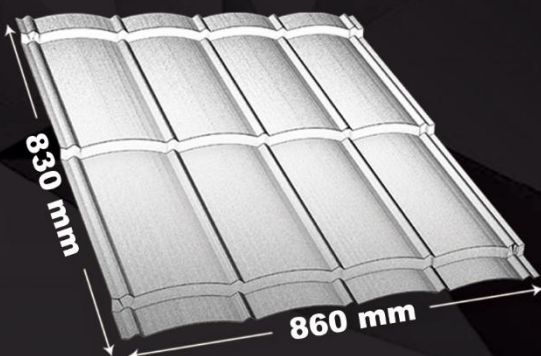
VIAR WEATHERSEAL

Bahan	: HDPE with UV Protection.
Dimensi	: 32 mm x 11 mm.
Berat	: 2.8 Gram.
Warna	: Abu-abu.



EVO ROOF

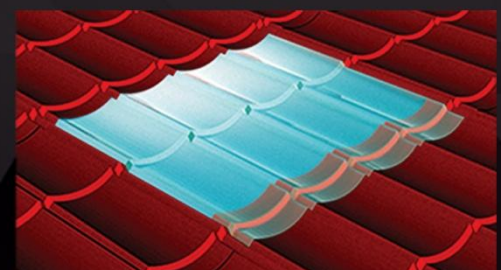
GENTENG PVC TRANSPARAN



SPESIFIKASI

Bahan	: 100% PVC
Lebar Standar	: 860 mm
Tinggi	: 830 mm
Tebal	: 0.8 mm
Berat	: 0.8 Kg/pcs
Warna	: Clear (Bening)

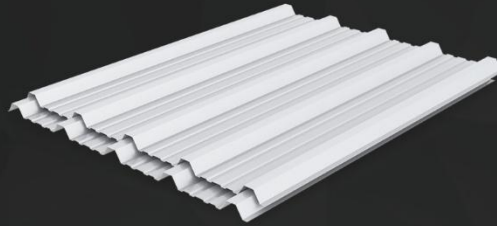
**TEBAL
0.8mm**



EVO LITE TRIMDECK K-75

SPESIFIKASI

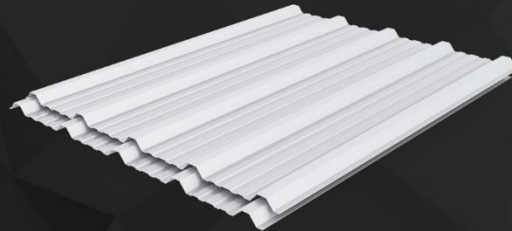
Panjang	: 3 / 4 / 5 / 6 Meter
Lebar Standar	: 820 mm
Lebar Efektif	: 750 mm
Tinggi Gelombang	: 25 mm
Tebal	: 1.2 mm
Berat	: 2 kg/meter
Warna	: Putih (Bawah putih)



EVO LITE TRIMDECK K-100

SPESIFIKASI

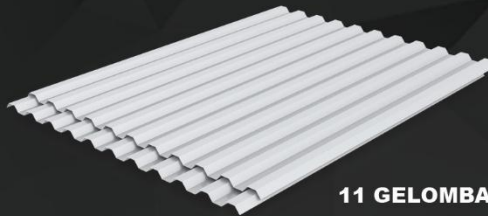
Panjang	: 3 / 4 / 5 / 6 Meter
Lebar Standar	: 1070 mm
Lebar Efektif	: 1000 mm
Tinggi Gelombang	: 35 mm
Tebal	: 1.2 mm
Berat	: 2.6 kg/meter
Warna	: Putih (Bawah putih)



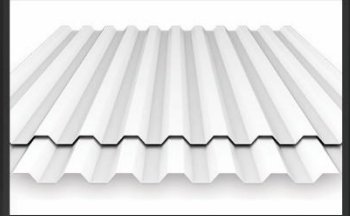
EVO LITE GRECA STANDAR

SPESIFIKASI

Panjang	: 3 / 4 / 5 / 6 Meter
Lebar Standar	: 800 mm
Lebar Efektif	: 750 mm
Tinggi Gelombang	: 20 mm
Tebal	: 1.2 mm
Berat	: 2 kg/meter
Warna	: Putih (Bawah putih)



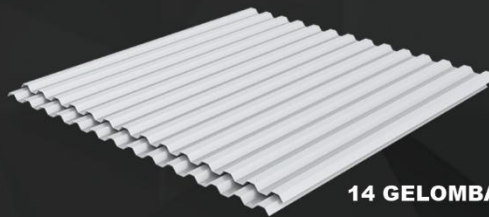
11 GELOMBANG



EVO LITE GRECA JUMBO

SPESIFIKASI

Panjang	: 3 / 4 / 5 / 6 Meter
Lebar Standar	: 1030 mm
Lebar Efektif	: 980 mm
Tinggi Gelombang	: 20 mm
Tebal	: 1.2 mm
Berat	: 2.6 kg/meter
Warna	: Putih (Bawah putih)



14 GELOMBANG



EVO LITE® X

X-TRA LITE, X-TRA WIDTH and X-TRA SAFETY



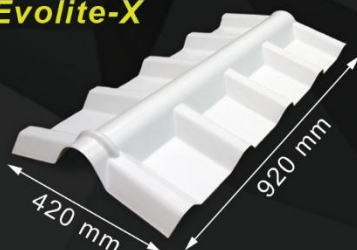
Spesifikasi

Panjang Standar	: 1 sampai 9 Meter (Kelipatan 0.5 Meter)
Lebar Standar	: 920 mm
Lebar Efektif	: 860 mm
Jarak Gording CNP	: 1000 mm

Tinggi Gelombang	: 45 mm
Berat	: 4,4 Kg/meter
Tebal	: 10 mm
Garansi	: 10 Tahun
Warna	: Putih (Bawah putih) : Translucent (Tembus cahaya 35%)

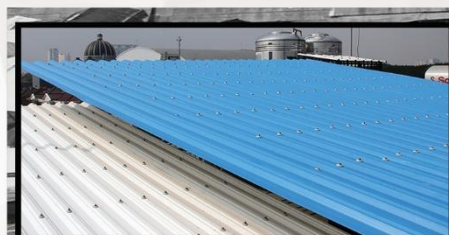
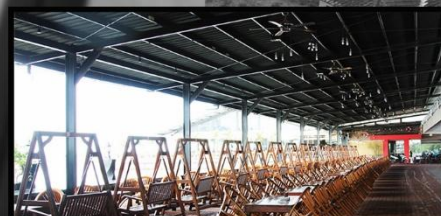
10 YEAR WARRANTY

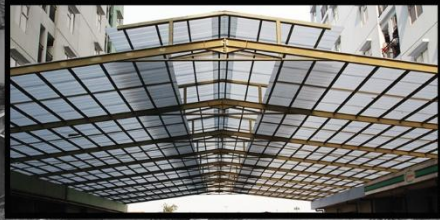
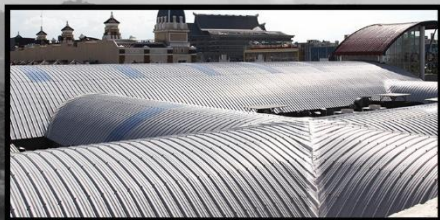
Nok Evolite-X



Bahan	: UPVC
Dimensi	: Panjang 920 mm x Lebar 420 mm
Berat	: 1,4 Kg/pcs







avantguard®
LEADER IN UPVC ROOF

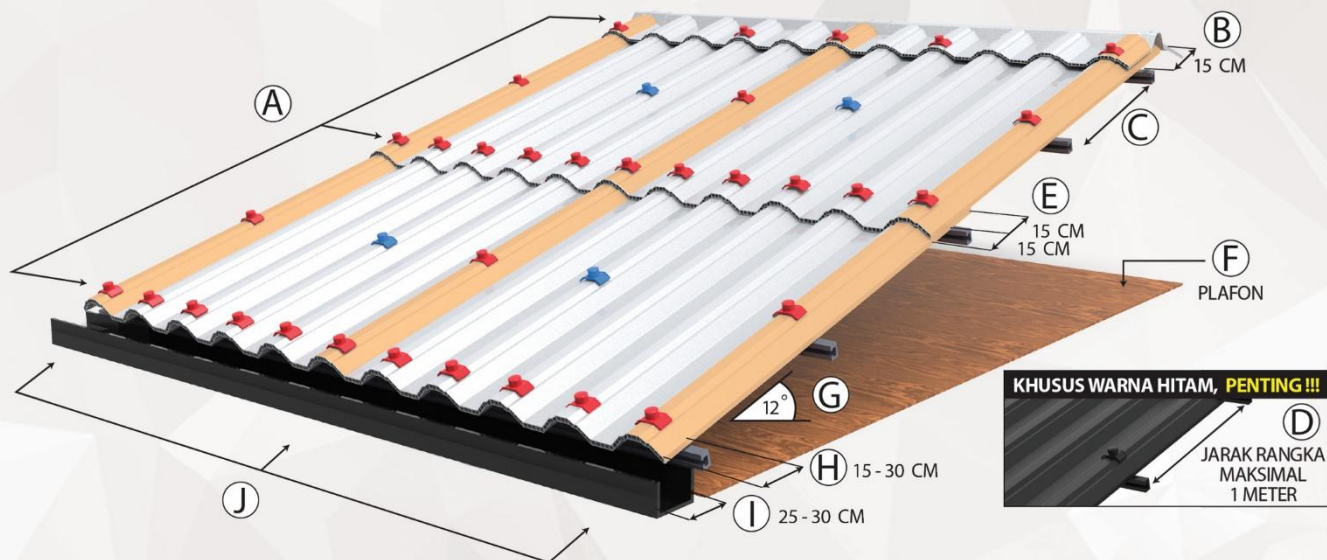


ULTRA PREMIUM
HOLODECK®
A.S.A ENHANCED UPVC ROOF



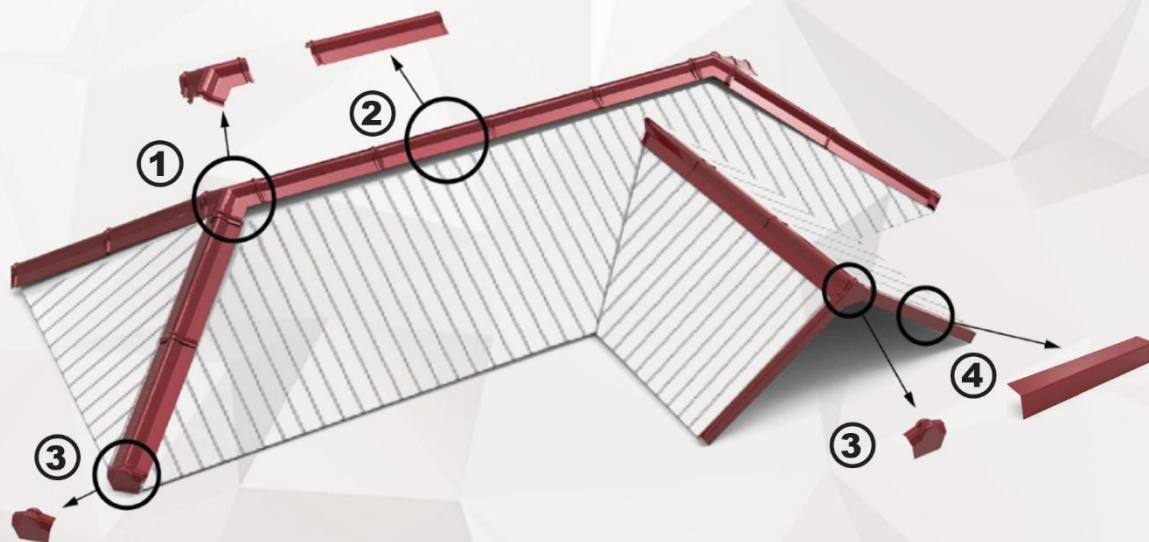
HOLOLITE®
TRUSTED PREMIUM UPVC ROOF

CARA PASANG ATAP HOLODECK



- Pemasangan VIAR untuk bagian Overlap panjang dan bagian ujung bawah direkomendasikan menggunakan VIAR pada tiap gelombang. Untuk NOK hanya menggunakan 3 buah pada setiap lembar NOK.
- Untuk pemasangan Nok, Jarak rangka atap pertama dari puncak atap 15 CM.
- Jarak gordeng di rekomendasikan tidak lebih dari 1.2 Meter untuk pemasangan atap (Selain warna hitam) dan 1.5 Meter untuk pemasangan Cladding / Dinding.
- Khusus warna hitam jarak rangka Maksimal 1 Meter.
- Rekomendasi Jarak untuk overlap panjang 15 CM + 15 CM.
- Jika ingin menggunakan plafon dibagian bawah atap, direkomendasikan jarak antar atap dan plafon minimal 50 CM.
- Di atas 6 meter sudut kemiringan atap minimal 12° untuk pengaliran air yang lancar.
- Lebihan atap Holodeck dari rangka terakhir minimal 15 CM dan maksimal 30 CM.
- Rekomendasi lebar talang 25 - 30 CM.
- Dipastikan setiap Overlap ke samping harus menggunakan viar pada tiap rangka.

CARA PASANG AKSESORIS VIAR UNIVERSAL

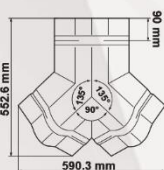


① 3 WAY

*Untuk kemiringan atap limas 30 derajat

Dimensi : Panjang 50 x 59 cm
 Bahan : PVC

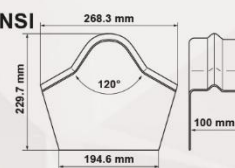
DIMENSI



③ END CAP

Dimensi : Lebar 26,8 x Tinggi 23 cm
 Bahan : PVC

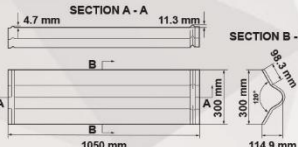
DIMENSI



② NOK JURAI

Dimensi : Panjang 100 x Lebar 30 cm
 Bahan : PVC

DIMENSI



④ FLASHING

Dimensi : Panjang 105 x 15 x 15 cm
 Bahan : PVC

DIMENSI

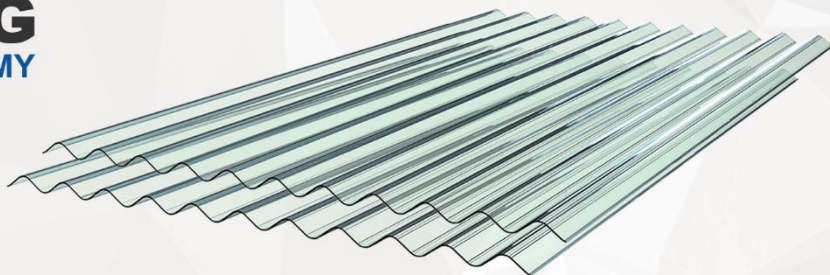


PET GELOMBANG

TIPE BAHAN : STANDAR DAN ECONOMY

Spesifikasi :

Panjang : 1.5 / 1.8 / 2.1 / 2.4 / 3 Meter
Tebal : 0.5 / 0.8 mm
 : 0.9 / 1.0 mm (pesanan khusus)
Lebar : Standard 800 mm
 : Jumbo 1050 mm



PP GELOMBANG

TIPE BAHAN : STANDAR

Spesifikasi :

Panjang : 1.5 / 1.8 / 2.1 / 2.4 / 3 Meter
Tebal : 0.6 / 0.8 / 1.0 mm
Lebar : Standard 800 mm
 : Jumbo 1050 mm

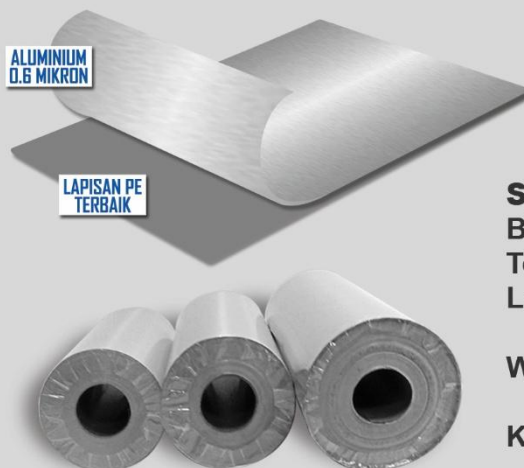
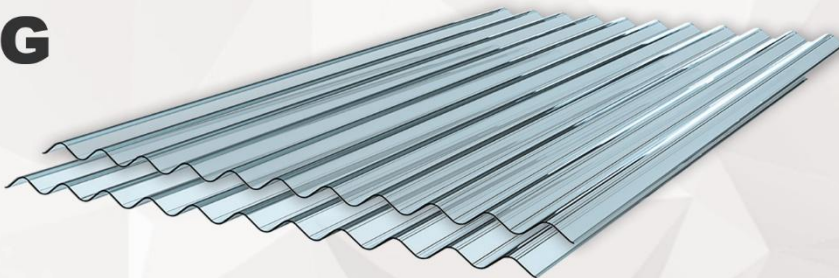


PVC GELOMBANG

TIPE BAHAN : ECONOMY

Spesifikasi :

Panjang : 1.5 / 1.8 / 2.1 / 2.4 / 3 Meter
Tebal : 0.5 / 0.6 / 0.8 / 1.0 mm
Lebar : Standard 800 mm
 : Jumbo 1050 mm



ECO POLYFOIL

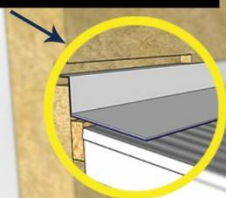
ALUMINIUM FOIL PROTECTION

Spesifikasi :

Bahan : PE + Aluminium
Tebal : 0.6 mm
Lebar Std : 55 / 90 cm
 : 60 / 70 cm (pesanan khusus)
Warna : Atas (Aluminium)
 : Bawah (Abu-abu)
Kemasan : 50 Meter/Roll

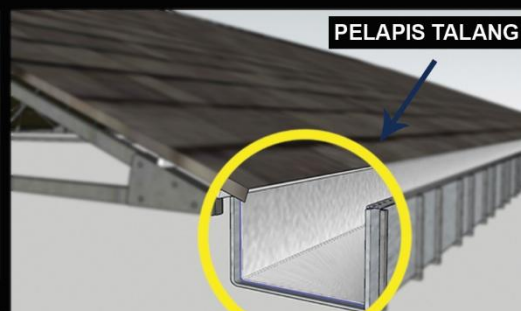
CARA PASANG POLYFOIL

UNTUK FLASHING



UNTUK PELAPIS SAMBUNGAN ATAP

PELAPIS TALANG



PP PLAT POLOS 0.6 / 0.8 / 1.2 MM



PP PLAT STELLA 0.6 / 0.8 / 1.2 MM



PP PLAT LEAF 0.7 MM



PP PLAT PICASSO 0.5 / 0.7 MM



PP PLAT NATURAL 0.5 / 0.7 MM



PP PLAT BAMBOO 0.5 / 0.7 MM



ELITE POLOS

ELITE GARIS

OZONE PET SHEET ROL

Elite
With UV Protection

TINGGI
STANDAR 100 CM
PP PLAT POLOS TIPE 60 / 80 / 120



Elite
With UV Protection

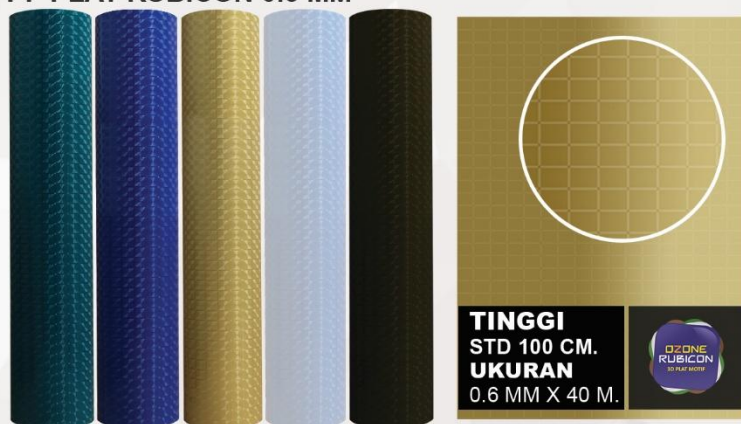
TINGGI
STANDAR 100 CM
PP PLAT GARIS TIPE 60 / 80 / 120



oZone ^{UV PROTECTION}
PET SHEET ROL

TINGGI
STANDAR 100 CM
PET PLAT BENING TIPE 0.6 / 0.8 / 1.0

PP PLAT RUBICON 0.6 MM



PP PLAT VICTORIA 0.5 MM



PP PLAT CUBE 0.5 MM



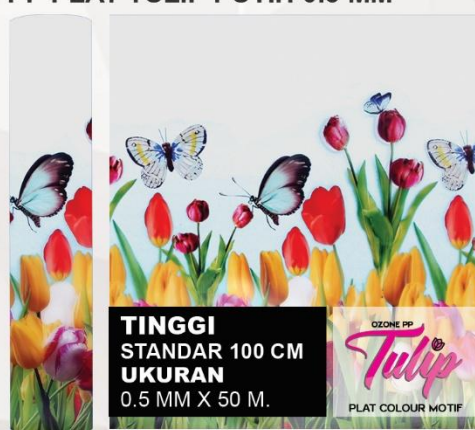
PP PLAT AUTUMN 0.5 MM



PP PLAT TULIP BIRU 0.5 MM



PP PLAT TULIP PUTIH 0.5 MM



PP PLAT MONSTERA 0.5 MM



PP PLAT HANNA HITAM 0.5 MM



PP PLAT HANNA PUTIH 0.5 MM

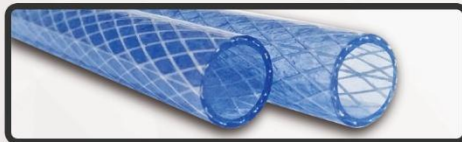


PP PLAT BAMBOO RED PANDA 0.5 MM



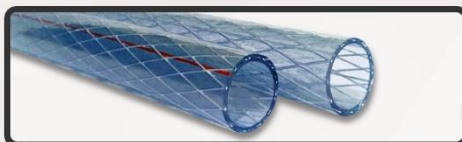
SELANG AIR BENANG LITE

Tersedia ukuran :
1/2, 5/8, 3/4, 1 Inch.
1 Rol panjang 50 / 100 Meter.



SELANG AIR BENANG SUPERBASIC

Tersedia ukuran :
1/2, 5/8, 3/4, 1 Inch.
1 Rol panjang 50 / 100 Meter.



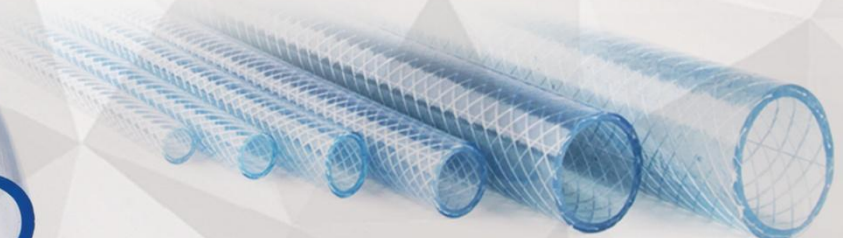
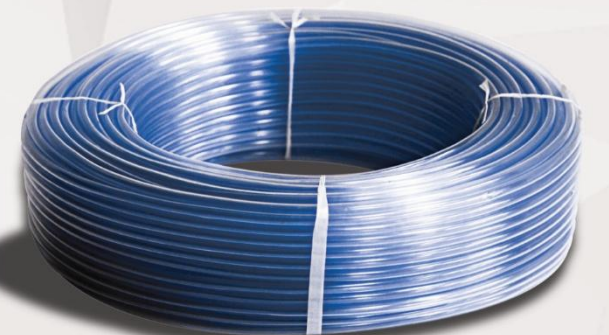
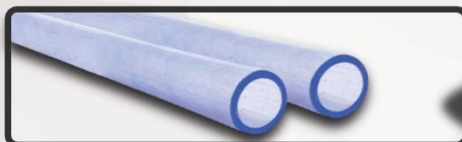
SELANG AIR TRANSPARANT TEBAL

Tersedia ukuran :
3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 2 Inch.
1 Rol panjang 100 Meter.



SELANG AIR TRANSPARANT TIPIS

Tersedia ukuran :
3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1 1/2,
1 3/4, 2 Inch.
1 Rol panjang 50 / 100 Meter.





WALRUS®

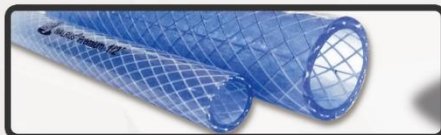


PT. ANTA GRAHA MAKMUR
Building your better tomorrow

SELANG AIR WALRUS PREMIUM

Tersedia ukuran :

3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4
7/8, 1, 1 1/4, 1 1/2, 1 3/4, 2 Inch.
1 Rol panjang 50 / 100 Meter.



SELANG AIR WALRUS ECO



Tersedia ukuran :

1/2, 5/8, 3/4, 1 Inch.
1 Rol panjang 100 Meter.

Tersedia warna :

Biru dan Hijau.



SELANG AIR WALRUS FLEXO



Tersedia ukuran :

1/2, 5/8, 3/4, 1 Inch.
1 Rol panjang 50 Meter.

Tersedia warna :

Biru dan Hijau.



TALI TAMBANG WALRUS

	DIAMETER PANJANG	WARNA	ROL/BAL KARUNG	BERAT /ROL RATA-RATA	BERAT /BAL RATA-RATA
1	3 MM X 200 M	BIRU, HIJAU ORANGE, KUNING, PUTIH BIRU	60 PCS	0.84 KG	50.40 KG
2	4 MM X 200 M		30 PCS	1.50 KG	45.00 KG
3	5 MM X 200 M		20 PCS	2.60 KG	52.00 KG
4	6 MM X 200 M		20 PCS	3.70 KG	74.00 KG
5	7 MM X 200 M		10 PCS	5.40 KG	54.00 KG
6	8 MM X 200 M		10 PCS	6.60 KG	66.00 KG
7	10 MM X 200 M		5 PCS	10.40 KG	52.00 KG
8	12 MM X 200 M		4 PCS	14.60 KG	58.40 KG
9	14 MM X 200 M		3 PCS	20.25 KG	61.25 KG
10	16 MM X 200 M		2 PCS	26.40 KG	53.00 KG
11	18 MM X 200 M		1 PCS	34.00 KG	34.30 KG
12	20 MM X 200 M		1 PCS	44.00 KG	44.30 KG





WALRUS®



PT. ANTA GRAHA MAKMUR
Building your better tomorrow

BAK AIR WALRUS BERBAHAN PP KAPSITAS 120 LITER



Spesifikasi

Bahan : Polypropylene (PP).

Tinggi : 60 cm.

Lebar : 55 cm.

Ukuran : 120 Liter.

WARNA: KREM, PUTIH, MERAH MUDA, HIJAU DAN MERAH MARUN

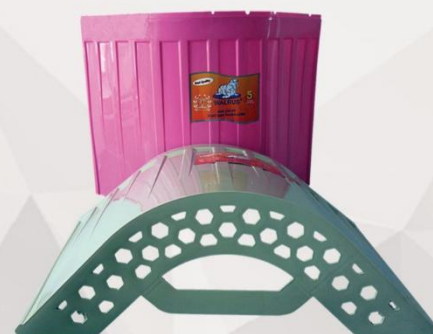
Aksesoris



Gayung



**Buangan Air
(Panjang dan Pendek)**



Panel



STRONG AND LONG LASTING!

CABLE TIE (KABEL TIS)

GLUE GUN & GLUE STICK (LEM TENBAK)

- PROFESIONAL GLUE GUN
- MINI & REGULAR GLUE GUN
- GLUE STICK

LOCKING PLIERS (TANG)

- STRAIGHT & CURVED JAW EASY RELEASE LOCKING PLIERS (TANG BUAYA GIGI LURUS DAN GIGI BENGKOK)
- BLACK PRO LOCKING PLIERS (TANG BUAYA BLACK PRO)

PLIERS (TANG)

- SNAP RING PLIER
- MULTIFUNCTION PLIER
- LONG NOSE ELECTRICAL PLIERS
- PLASTIC CUTTING PLIERS
- PLIERS (TANG)

SPANNER (KUNCI PAS)

- GRAB WRENCH
- COMBINATION SPANNER (KUNCI RING PASS)
- COMBINATION SPANNER SET (KUNCI RING PASS SET)
- RING SPANNER (KUNCI RING)
- RING SPANNER SET (KUNCI RING SET)
- DOUBLE OPEN SPANNER (KUNCI PAS)
- DOUBLE OPEN SPANNER SET (KUNCI PAS SET)

SOCKET & AUTOMOTIVE TOOLS

- SOCKET SET 1/2" 22 PCS 6 PT/12 PT
- SOCKET SET 1/2" 10 PCS 6 PT/12 PT
- DR. SOCKET WRENCH SET 1/2" 24 PCS 6 PT & 12 PT (METAL CASE)
- DR. SOCKET WRENCH SET 1/2" 12 PCS 6 PT & 12 PT
- DR. IMPACT SOCKET SET 1/2" 10 PCS 6 PT (METAL CASE)
- DR. IMPACT SOCKET SET 1/2" 18 PCS 6 PT (METAL CASE)
- DR. IMPACT SOCKET SET 3/4" 15 PCS 6 PT / 12 PT
- DR. IMPACT SOCKET SET 3/4" 21 PCS 6 PT / 12 PT
- SOCKET 1/2" DR 6 PT / 12 PT
- SOCKET DEEP WALL 1/2" DR 6 PT / 12 PT
- EXTENSION BAR
- DR. UNIVERSAL JOINT
- DR. FLEXIBLE HANDLE
- DR. SLIDING T HANDLE
- OFFSET HANDLE
- 90 T RATCHET HANDLE
- 72 T RATCHET HANDLE
- MAGNETIC NUT SETTER
- STUBBY EXTENSION
- 3 IN 1 SPEEDSTER RATCHET SET
- Y SOCKET WRENCH SHORT (KUNCI Y PENDEK)
- Y SOCKER WRECH LONG (KUNCI Y PANJANG)
- COUPLING NUT WRENCH
- T SOCKET WRENCH (KUNCI T)
- ADJUSTABLE INNOVATIVE CROSS RIM WRENCH
- GREASE GUN

HEX KEY WRENCH (KUNCI PAS HEX)

- 9 PC HEX KEY SET WITH HANDLE
- HEX KEY SET
- T HANDLE HEX KEY
- HEX KEY

RATCHETING ADJUSTABLE WRENCH (KUNCI INGGRIS)

- RATCHETING ADJUSTABLE WRENCH
- ADJUSTABLE WRENCH (KUNCI INGGRIS)
- HAND RIVET

SCREWDRIVER (OBENG)

- 19 IN 1 INTERCHANGEABLE RATCHETING DRIVER (OBENG 19IN1)
- DUAL RATCHETING SCREWDRIVER
- 2 WAY SCREWDRIVER (OBENG 2 WAY)
- TEST PEN
- AUTOMOTIVE CIRCUIT TESTER
- CRYSTAL LINE SCREWDRIVER (OBENG CRYSTAL LINE)
- CUSHION GRIP SCREWDRIVER (OBENG CUSHION GRIP)
- GO-THRU SCREWDRIVER (OBENG KETOK)
- IMPACT SCREWDRIVER SET (OBENG IMPACT)
- SCREWDRIVER BIT (OBENG SCREWDRIVER BIT)

HAMMER (PALU)

- FIBERGLASS NAIL HAMMER WITH MAGNET (PALU KAMBING + MAGNET)
- FIBERGLASS BALL PEEN HAMMER BLUE (PALU KONDE BIRU)
- FIBERGLASS BALL PEEN HAMMER (PALU KONDE PRO ORANGE)
- STEEL HANDLE NAIL HAMMER (PALU KAMBING CHROME)
- RUBBER Mallet (PALU KARET)
- SLEDGE HAMMER HEAD (BODEM TOHO)
- BLACK SERIES MASON CHISEL (PAHAT BETON BLACK SERIES)

PIPE CUTTER (PEMOTONG PIPA)

- TUBE CUTTER
- PVC CUTTER
- MULTIFUNCTIONAL WRENCH
- PIPE WRENCH (KUNCI PIPA)

SCRAPER (PENGIKIS)

- MULTI-FUNCTIONAL 9 IN 1 SCRAPER (MULTIFUNCTIONAL SCRAPER 9IN1)
- FLEXIBLE SCRAPER
- STIFF STRIKING SCRAPER

STAPLE GUN (PISTOL STAPLES)

- MULTIFUNCTIONAL STAPLE GUN (STAPLES GUN MULTIFUNCTIONAL)
- BASIC STAPLE GUN
- STAPLES

AVIATION SNIP

- STRAIGHT AVIATION SNIPS (GUNTING SENG)
- LEFT & RIGHT AVIATION SNIPS (GUNTING SENG KIRI & KANAN)
- TIN SNIPS

SCISSOR (GUNTING)

- WIRE CUTTER
- MULTIFUNCTIONAL ELECTRICAL TOOL
- MULTI USE SCISSOR
- MULTIFUNCTIONAL SCISSOR
- PREMIUM PRUNER (GUNTING DAHAN PREMIUM)
- BLACK PRO PRUNING SHEARS
- 3 IN 1 MODULAR PLUG CRIMPER
- NETWORKING CABLE STRIPPER
- PRECISE CUTTER & STRIPPER
- BOLT CUTTER

TOOL BOX (KOTAK PERKAKAS)

- TOOL BOX
- METAL TOOL BOX
- CABINET (MULTI USE CABINET)

SAW (GERGAJI)

- HAND SAW BLACK PRO (GERGAJI HAND SAW BLACK PRO)
- (GERGAJI HAND SAW BLACK PRO)
- HAND SAW BLACK SERIES (GERGAJI HAND SAW BLACK SERIES)
- HACKSAW FRAME PRO SET
- X-CUT HACKSAW FRAME SET
- SAW BLADE (GERGAJI HACK SAW BLADE)
- GARDEN SAW

MATA BOR

- BLACK PREMIUM EXTREME BLACK COBALT DRILLS (MATA BOR BESI)
- BLACK PREMIUM EXTREME BLACK DRILL BITS SET (MATA BOR BESI SET)
- TAPPER SHANK COBALT DRILLS – CONES
- HALF SHANK COBALT DRILLS
- MASONRY DRILL BITS (MATA BOR BETON)
- SDS PLUS DRILL BITS (MATA BOR SDS)
- HAND TAPS (HT) – HSS
- MACHINE TAPS

MEASURING (METERAN ALAT UKUR)

- MINI LASER DISTANCE MEASURER
- BLACK PRO MEASURING TAPE (METERAN BLACK PRO)
- EXTREME BLACK MEASURING TAPE (METERAN EXTREME BLACK SERIES)
- MEASURING TAPE YELLOW COLOR (METERAN YELLOW COLOR)
- TRANSPARENT MEASURING TAPE (METERAN TRANSPARAN)
- BLACK SERIES MEASURING TAPE (METERAN BLACK SERIES)
- MEASURING WHEEL
- LONG TAPE MEASURE
- WATERPASS LEVEL
- SQUARE RULER

DIAMOND CUTTING WHEEL (PEMOTONG KERAMIK)

- DIAMOND WHEEL TURBO X (PEMOTONG KERAMIK TURBO X)
- DIAMOND WHEEL (PEMOTONG KERAMIK)
- DIAMOND CUP WHEEL (PEMOTONG KERAMIK CUP)
- DRY CONCRETE DIAMOND WHEEL

ABRASIVE (AMPLAS)

- HANDY ROLL ABRASIVE (AMPLAS ROLL)
- ABRASIVE PAPER (AMPLAS DUKO)
- ROLLER BRUSH & MINI ROLLER BRUSH
- PAINT BRUSH (KUAS CAT)
- VELCRO SANDING DISC
- NONWOVEN ABRASIVE PAD
- CUP BRUSH
- TWIST KNOT
- HAND BRUSH

CUTTER (PEMOTONG)

- CUTTER RED 5 BLADES
- X-CUT CUTTER (CUTTER X CUT)
- BASIC CUTTER
- UTILITY CUTTER
- CUTTER BLADE (CUTTER BLADE REFFIL)
- RETRACTABLE UTILITY KNIFE
- FOLDING UTILITY KNIFE

CUTTING & GRINDING

- CUTTING & GRINDING WHEEL (GERINDA)
- FLAP DISC
- STEEL FILES

CAULKING GUN

- CAULKING GUN BLACK SERIES
- CAULKING GUN

PADLOCK (GEMBOK)

- ROUND STAINLESS STEEL PADLOCK 789
- ANTI CUTTING BORON STEEL PADLOCK 668
- HIGH SECURITY BORON STEEL PADLOCK 168
- ANTI CUTTING STAINLESS STEEL PADLOCK 333
- IRON PADLOCK
- BRASS PADLOCK

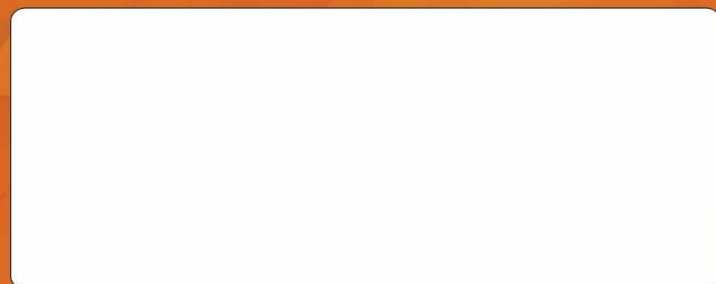
AIR TOOLS

- COUPLER ONE TOUCH CHART & COUPLER PLUG CHART
- COUPLER ONE TOUCH
- COUPLER PLUG



**SPECIALIZING IN PREMIUM PLASTICS ROOFS
AND HOME PRODUCTS SINCE 2009**

PT. ANTA GRAHA MAKMUR
BUILDING YOUR BETTER TOMORROW



FOR MORE INFORMATION & BROCHURE DOWNLOAD

**WWW.AGM.CO.ID
WWW.AVANTGUARD.CO.ID
WWW.HOLODECK.CO.ID
WWW.HOLOLITE.CO.ID**

