

**Superdeck®** adalah merek dagang terdaftar dari lembaran baja gelombang yang diproduksi oleh **PT Super Steel Indah**. **Superdeck®** banyak dipergunakan untuk keperluan atap dan dinding sebagai solusi jangka panjang atas masalah korosi.

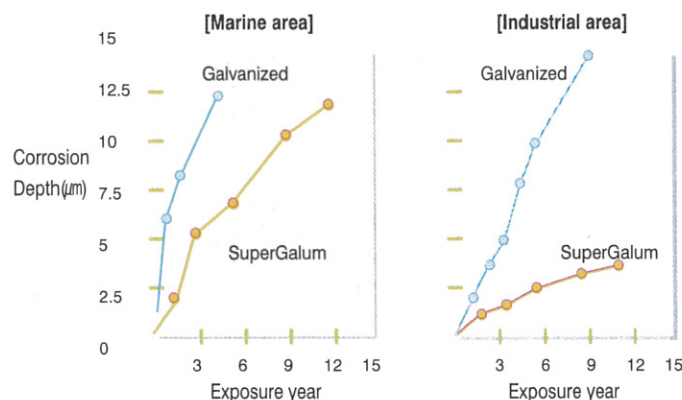
Untuk itu, kami menggunakan bahan **SuperGalum®** dengan kualitas standard ASTM & JIS dan juga sesuai dengan standard SNI

**SuperGalum®** adalah lembaran baja berlapis 55% Aluminium-Zinc Alloy.

## Characteristics :

### - Ketahanan terhadap korosi

Hasil kajian dengan paparan di luar ruangan membuktikan Lembaran baja berlapis 55% Aluminium-Zinc Alloy bisa 3 sampai dengan 6 kali lebih tahan dibandingkan dengan Lembaran baja Galvanized.



### - Ketahanan terhadap panas dan pantulan sinar

Lembaran baja berlapis 55% Aluminium-Zinc Alloy menunjukkan ketahanan yang lebih baik terhadap temperatur tinggi. Ini karena memiliki daya pantul yang tinggi sehingga lebih efektif menolak panas.

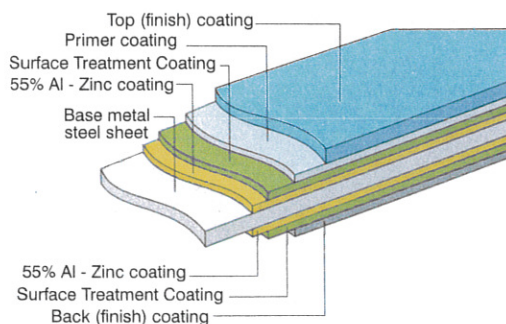
### Excellent Heat Reflectivity

Base Metal	Heat Reflectivity (%)
SuperGalum	70 ~ 75
Galvanized	30 ~ 40
Color Coated Steel (Silver Series)	50 ~ 60
Color Coated Steel (Blue Series)	10 ~ 15
Soil tile, slate	10 ~ 20

Selain menggunakan bahan **SuperGalum®**, kami juga menyediakan bahan **SuperColor®**.

**SuperColor®** adalah bahan lembaran baja berlapis warna yang akan menambahkan keindahan dan kualitas pada setiap bangunan.

### Struktur Pelapisan Warna



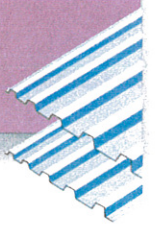




MODEL	BENTUK GELOMBANG	TEBAL (+/- mm)	BERAT (Kg/m <sup>2</sup> )	BENTANG TENGAH (M)	BENTANG TEPI (M)
A		0,35 0,40 0,45 0,50 0,55	2,35 2,74 3,10 3,45 3,81	1,40 1,50 1,60 1,70 1,80	1,00 1,10 1,20 1,30 1,40
B		0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55	1,60 1,96 2,35 2,74 3,10 3,45 3,81	0,80 1,00 1,10 1,25 1,35 1,50 1,60	0,70 0,85 1,00 1,10 1,20 1,30 1,40
C		0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55	1,60 1,96 2,35 2,74 3,10 3,45 3,81		
D		0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55	1,60 1,96 2,35 2,74 3,10 3,45 3,81	0,80 1,00 1,20 1,40 1,60 1,70 1,80	0,70 0,80 1,00 1,10 1,20 1,30 1,40
E		0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55	1,60 1,96 2,35 2,74 3,10 3,45 3,81	0,80 1,00 1,30 1,50 1,60 1,70 1,80	0,70 0,80 1,00 1,10 1,20 1,30 1,40
G		0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55	1,60 1,96 2,35 2,74 3,10 3,45 3,81	0,80 1,00 1,30 1,50 1,60 1,70 1,80	0,70 0,80 1,00 1,10 1,20 1,30 1,40
H		0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55	1,60 1,96 2,35 2,74 3,10 3,45 3,81	0,80 1,00 1,25 1,45 1,60 1,70 1,80	0,70 0,80 1,00 1,10 1,20 1,30 1,40
HH		0,35 0,40 0,45	2,42 2,82 3,22	1,25 1,45 1,60	1,00 1,10 1,20



# Capping / Flashing



J E N I S / T Y P E			
<p>1</p> <p>NOK UNTUK ATAP BIASA</p>	<p>2</p> <p>NOK UNTUK ATAP YANG CURAM</p>	<p>3</p> <p>PENUTUP ATAP ARAH MEMANJANG</p>	<p>4</p> <p>PENUTUP ATAP ARAH MELINTANG</p>
<p>5</p> <p>PENUTUP HUBUNGAN DINDING ATAP ARAH MEMANJANG</p>	<p>6</p> <p>PENUTUP HUBUNGAN DINDING ATAP ARAH MELINTANG</p>	<p>7</p> <p>PENUTUP HUBUNGAN SUDUT</p>	<p>8</p> <p>PENUTUP HUBUNGAN TALANG DENGAN LISTPLANK</p>

## Pengikat Atap & Dinding

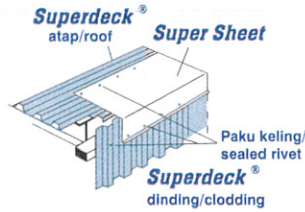
		PENGIKAT "SEKERUP" UNTUK GORDING KAYU
		PENGIKAT "SELF TAPPING SCREW" UNTUK RAILING C CHANNEL
		PENGIKAT "HOOKBOLT" UNTUK RAILING C CHANNEL
		PENGIKAT "HOOKBOLT" UNTUK RAILING BESI SIKU
		PENGIKAT "BLIND RIVET" UNTUK RAILING C CHANNEL
		PENGIKAT "BLIND RIVET" UNTUK RAILING PIPA UNION (STAALBUIS)

		PENGIKAT "HOOKBOLT" UNTUK GORDING C CHANNEL
		PENGIKAT "SELF TAPPING SCREW" UNTUK GORDING C CHANNEL
		PENGIKAT "HOOKBOLT" UNTUK GORDING CNP
		PENGIKAT "HOOKBOLT" UNTUK GORDING INP & WF
		PENGIKAT "SELF TAPPING SCREW" UNTUK RAILING KAYU
		PENGIKAT "SELF TAPPING SCREW" UNTUK RAILING BESI SIKU

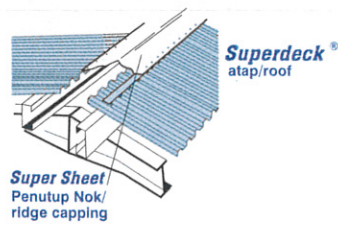


# Cara Pemasangan

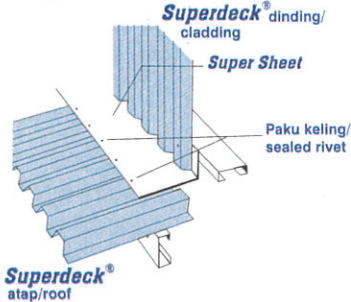
Penutup pertemuan dinding dan atap.  
Skillion ridge cap.



Super Sheet penutup bergerigi untuk nok/  
Super Sheet ridge flashing piece



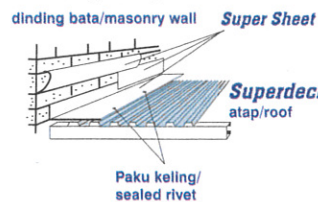
Penutup pada pertemuan dengan dinding  
dari logam/  
Superdeck® Roof abutting metal clad wall



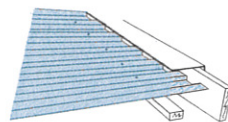
Pengakhiran pada tepi/  
Stop Ending



Penutup untuk pertemuan dengan dinding  
tembok/  
Roof abutting masonry wall



Penutup pada lysplank  
Verge trim cap



## Superdeck® DIPERGUNAKAN SEBAGAI ATAP :

### 1. Sudut kemiringan atap.

Lebar atap satu sisi (dalam m') :	0 - 20	20 - 25	25 - 36
Sudut atap MINIMUM :	5°	10°	15°

### 2. Cara-cara pemasangannya.

Banyaknya pengikat yang diharuskan, model A ..... 3 buah  
model B ..... 4 buah  
model C ..... 5 buah  
model D ..... 3 buah  
model E ..... 4 buah  
model G ..... 4 buah  
model H & HH ..... 4 buah

untuk setiap gording, setiap lembar dipasang pada bagian punggung gelombang kecuali pada model C dipasang pada lembar gelombang.

### 3. Overlapnya diikat antara 2 gording yang berurutan pada sisi miringnya pada jarak 35 cm. Beberapa contoh pada sambungan melebar :

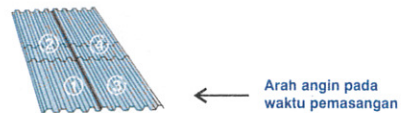


### 4. Sambung memanjang

Apabila sambungan memanjang diperlukan maka dianjurkan agar panjang sambungan seperti berikut :

- Untuk atap dengan kemiringan 5° atau lebih, paling sedikit adalah 20 cm (overlap).
- Untuk atap dengan kemiringan kurang dari 5° paling sedikit antara 25 cm (overlap).

### 5. Urut-urutan pemasangannya sebagai berikut :



## Penyimpanan

### TEMPAT TERTUTUP

Ruang Penyimpanan tidak boleh lembab, berdebu, dan sirkulasi udara pun harus baik. Jangan disimpan dengan bahan kimia yang korosif.

### TEMPAT TERBUKA

Tumpukan harus miring dan disimpan dalam keadaan kering. Tidak diperkenankan berhubungan langsung dengan tanah, lantai, kotoran, dan jangan sampai tertembus air. Resiko tinggi kerusakan akan terjadi bila disimpan di lokasi terlalu lama.

Hal ini akibat dari : hujan, embun, tertimpa benda keras, urukan tanah dan sebagainya. Karena itu turutilah petunjuk diatas agar lembaran atap tak berubah warna atau rusak.

