

BlueScope ZACS® Natural  
Terinspirasi dari alam  
Produk baja lapis warna  
yang bertekstur



10 TAHUN GARANSI  
PERLINDUNGAN  
KARAT\*



\*Syarat dan ketentuan berlaku



## Terinspirasi dari alam

Produk baja lapis BlueScope ZACS® Natural  
diciptakan dengan inspirasi dari alam



## Kenyamanan

BlueScope Zacs® Natural memberikan kenyamanan bagi rumah Anda sepanjang tahun.

## Terpercaya

Telah melalui proses produksi dan pengendalian kualitas secara ketat sesuai dengan Australian Standard AS2728 dan SNI 8305:2019



BLUESCOPE  
Zacs  
Natural

## Daya Tahan

BlueScope Zacs® Natural diproduksi dengan massa lapisan AZ100 (100gr/m<sup>2</sup>) memberikan ketahanan karat yang optimal. Lapisan 55% Aluminium Zinc memberikan ketahanan karat yang lebih baik dibandingkan dengan baja lapis seng (Galvanis)

## Ragam Warna

Beraneka pilihan warna dihadirkan sesuai dengan kebutuhan Anda.



**PT. NS BLUESCOPE INDONESIA**

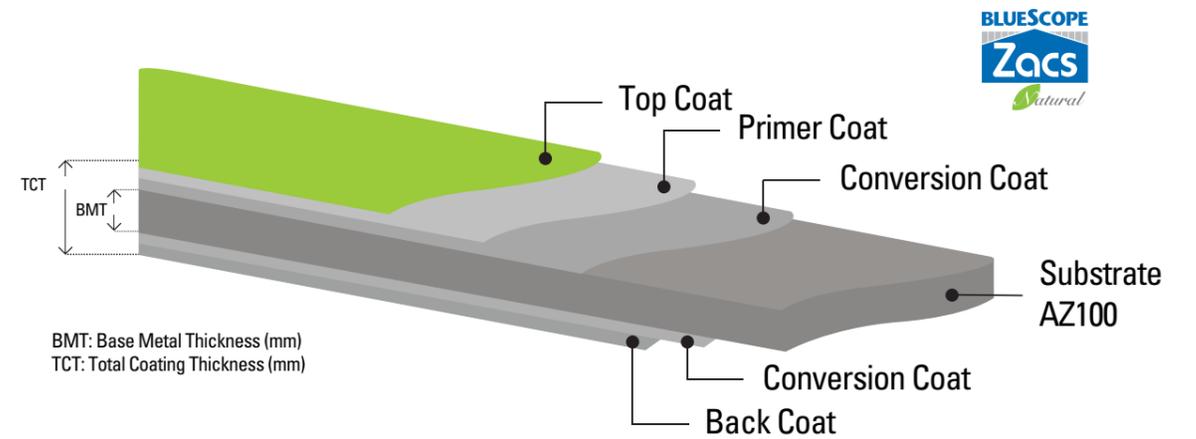
PERTAMA KALI DIKENAL SEBAGAI BHP STEEL SETELAH BEBERAPA KALI MELAKUKAN TRANSFORMASI, BARULAH PADA TAHUN 2013 MENJADI PT. NS BLUESCOPE INDONESIA.

BlueScope adalah salah satu perusahaan baja lapis terdepan di dunia yang berdiri di Australia pada tahun 1885 dan menjadi pionir industri baja di dunia. BlueScope menjangkau pasar Amerika dan juga pasar Asia termasuk Indonesia.

BlueScope mulai beroperasi di Indonesia pada tahun 1973 dan sejak saat itu, BlueScope terus berevolusi hingga pada tahun 2013 berubah nama menjadi PT. NS BlueScope Indonesia.

BlueScope terus menerus berkomitmen untuk memberikan produk-produk baja lapis yang berkualitas tinggi guna memenuhi kebutuhan dan permintaan konsumen di Indonesia.

**Unsur lapisan**



**Perbandingan ketahanan karat antara baja BlueScope Zacs® Natural dan Baja Galvanis**

**1. Salt Spray Test (240 Jam)**



**AZ100**  
100 gram lapisan paduan Aluminium-Zinc setiap m<sup>2</sup>

**Produk lain**



**Baja Galvanis Z120**  
120 gram lapisan Zinc setiap m<sup>2</sup>

Salt Spray Test dilakukan oleh Laboratorium Independen menggunakan standar ASTM B 117

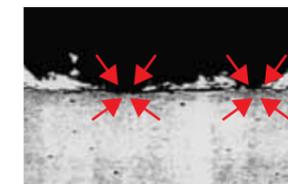
**2. Mekanisme Korosi BlueScope Zacs® Natural dibandingkan dengan Baja Galvanis Z120**



**Produk lain**



**Penampang melintang mikroskopis AZ100**  
100 gram lapisan paduan Aluminium-Zinc setiap m<sup>2</sup>

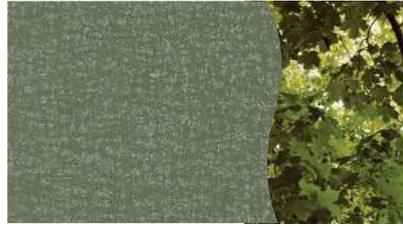


**Penampang melintang mikroskopis Baja Galvanis Z120**  
120 gram lapisan Zinc setiap m<sup>2</sup>

Baja BlueScope Zacs® Natural mengandung paduan Aluminium-Zinc memberikan kombinasi optimal ketahanan karat yang lebih baik dari produk baja lain. Lapisan 55% Aluminium, 43,5% Zinc, dan 1,5% Silikon ini menjamin produk menjadi tahan karat dan lebih tahan lama dibandingkan Baja Galvanis.

## ALAM BERWARNA

BlueScope Zacs® Natural menawarkan warna bertekstur yang ramah, segar, dan sempurna sebagai elemen yang melengkapi rumah atau bangunan Anda. Pilihan warna telah dipilih dengan penuh seksama oleh PT. NS BlueScope Indonesia untuk mencapai keseimbangan kinerja dan penampilan.



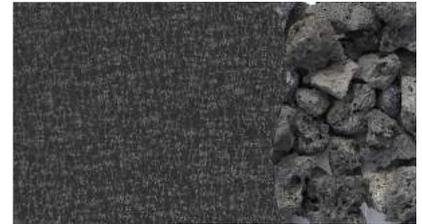
Hijau Rasamala



Coklat Amara



Merah Gaharu



Hitam Rokan

\*Warna hanya sebagai referensi. Untuk warna sebenarnya, gunakan sample coupon warna

### STEEL BASE (GUARANTEED) LONGITUDINAL TENSILE

#### MECHANICAL PROPERTIES

	G300	G550
Yield Strength (MPa)	min 300	min 550
Tensile Strength (MPa)	min 340	min 550
Elongation on 50 mm (%El.)	min 20	min 2
Hardness HR 30T	max 62	min 68

#### UKURAN STANDAR

BMT (mm)	Lebar (mm)
0.20	914, 1219
0.25	914, 1219

#### UKURAN NON STANDAR

BMT (mm)	Lebar (mm)
0.30	914, 1219
0.35	914, 1219
0.40	914, 1219

\*Dimensi ketebalan dan lebar dapat disesuaikan dengan permintaan.

#### APLIKASI

- Penutup Atap
- Penutup dinding
- Partisi
- Plafon

Untuk mengidentifikasi serta keaslian produk, silahkan periksa branding seperti di bawah ini pada bagian belakang coil:

BlueScope ZACS® NATURAL steel made by NS BlueScope Indonesia hh:nn dd:mm:yyyy 10  8305:2019 LSPr-004-IDN



Pastikan Anda mendapat lembar data teknis terbaru untuk produk ini

### PT NS BlueScope Indonesia

#### SALES & MARKETING OFFICES :

##### JAKARTA

South Quarter Tower A, 10<sup>th</sup> floor  
Jl. RA Kartini Kav 8, Cilandak Barat, Jakarta Selatan, Jakarta 12430 - Indonesia  
P: (021) 5098 2030, F: (021) 5098 2040

##### SURABAYA

Regus Pakuwon Centre, 23<sup>rd</sup> floor, Jl. Embong Malang, No.1-5,  
Surabaya, Jawa Timur 60261  
P: (031) 6000 3191, (031) 6000 3192, F: (031) 6000 3105

NS BlueScope adalah merek dagang dari BlueScope Steel Limited.  
© 2012 oleh BlueScope Steel Limited.  
Tidak ada bagian pada brosur ini dapat direproduksi, disimpan dalam pengambilan suatu sistem, atau ditransmisikan dalam bentuk apapun atau cara apapun, elektronik, mekanik, fotocop, rekaman atau lainnya, tanpa izin tertulis dari BlueScope Steel Limited.

 BlueScopeZacs.id  
 BlueScopeZacsID  
 www.BlueScopeZacs.id