

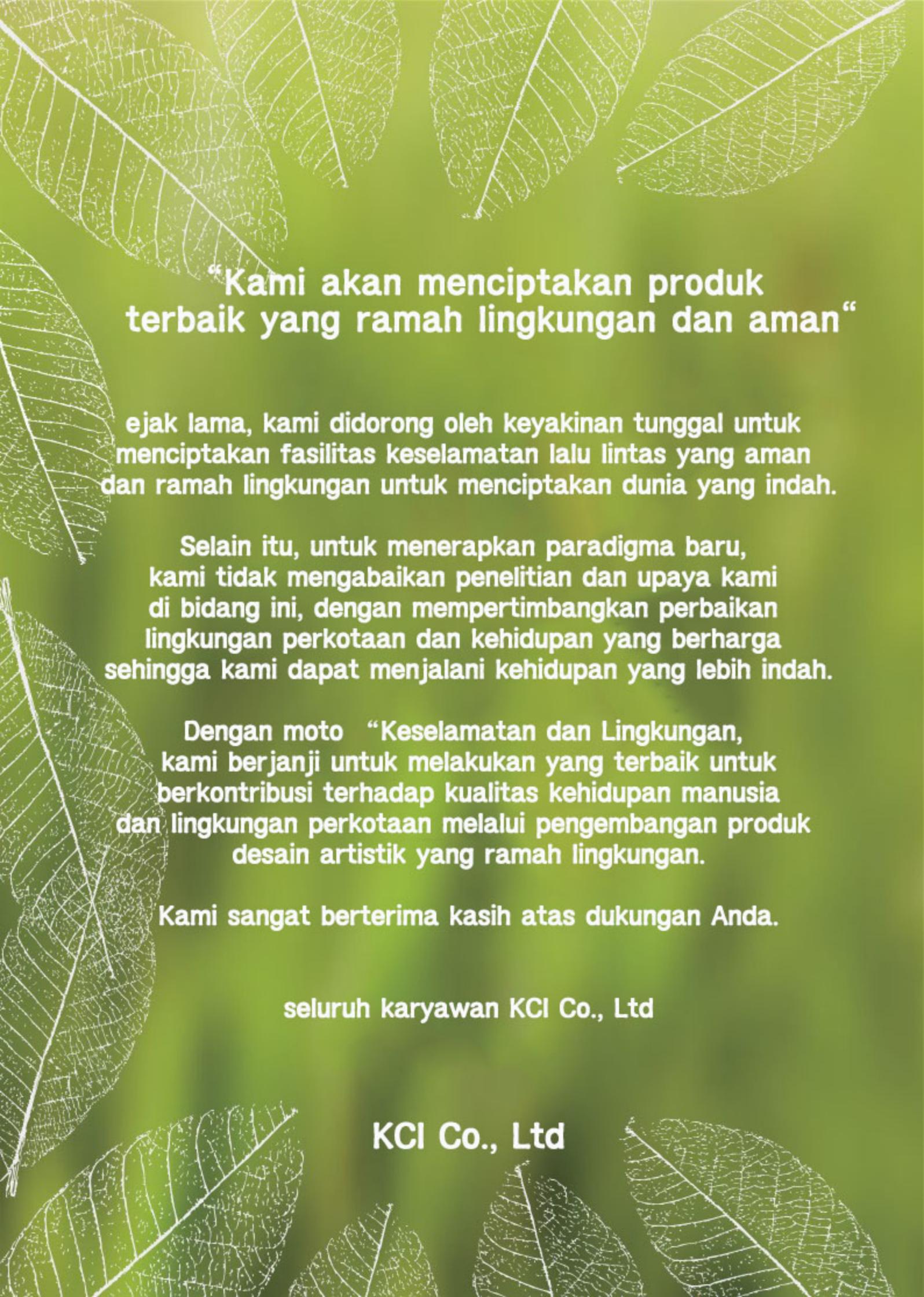


KCI

Fasilitas
Keselamatan Jalan

CO.LTD

Alamat :27-1,Ogyegongdan-gil,Geumho-eup,
Yeoncheon-si,Gyeongsangbuk-do,Korea
Telepon: +82-54-337-3538
Faks: +82-54-337-3539
Email: kc@ks0486.com
Situs web: www.kyeongcheon.co.kr
Fasilitas Keselamatan Jalan



“Kami akan menciptakan produk terbaik yang ramah lingkungan dan aman”

Sejak lama, kami didorong oleh keyakinan tunggal untuk menciptakan fasilitas keselamatan lalu lintas yang aman dan ramah lingkungan untuk menciptakan dunia yang indah.

Selain itu, untuk menerapkan paradigma baru, kami tidak mengabaikan penelitian dan upaya kami di bidang ini, dengan mempertimbangkan perbaikan lingkungan perkotaan dan kehidupan yang berharga sehingga kami dapat menjalani kehidupan yang lebih indah.

Dengan moto “Keselamatan dan Lingkungan, kami berjanji untuk melakukan yang terbaik untuk berkontribusi terhadap kualitas kehidupan manusia dan lingkungan perkotaan melalui pengembangan produk desain artistik yang ramah lingkungan.

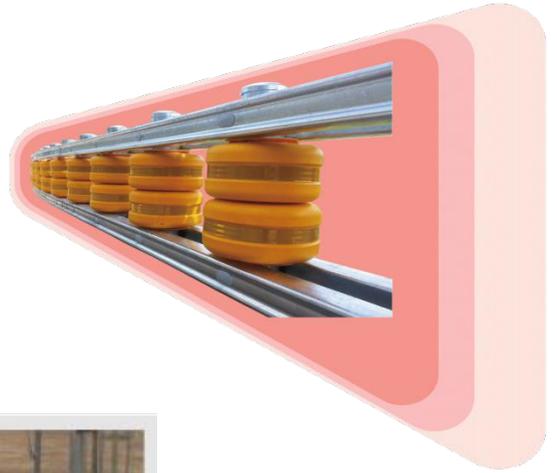
Kami sangat berterima kasih atas dukungan Anda.

seluruh karyawan KCI Co., Ltd

KCI Co., Ltd

Safety Roller

Uji Tabrakan Safety Roller Barrier



Sebelum
tumbukan



Tabrakan



Sesudah
Tabrakan

Safety Roller



Apa itu POSMAC?



- Pelat baja tahan korosi tinggi yang inovatif "POSMAC"
-PELAT BAJA LAPIS PADUAN TERNARY (ZN-3%, Mg-2,5%, Al)
- Sifat tahan korosi 3 kali lebih tinggi daripada produk hot-dip galvanis konvensional
- Sifat anti-korosif yang sangat baik pada permukaan datar
/Properti anti-korosif pada tepi potong
/Sifat anti korosif yang kuat terhadap hujan asam
- Ketahanan korosi yang tinggi terhadap garam netral
Efisiensi pagar pembatas yang tinggi di sisi laut)

◆Korosi tiang yang terkubur



◆ perbandingan antara produk baru & lama

	PosMAC	Produk galvanis
	PosMAC Baja	Hot dip galvanized Baja
Produk		
Fitur	<ul style="list-style-type: none"> ● Lapisan baja paduan tahan korosi yang tinggi ● magnesium(Mg) + Aluminium(Al) + Seng(Zn) ● Pedoman Kementerian Pertanian / Revisi lengkap dan pengumuman spesifikasi Korea Expressway Corporation <p>Ketahanan korosi yang sangat baik pada bagian planar</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ketahanan korosi yang sangat baik pada bagian datar / pencegahan korosi pada bagian pemotongan ● Kuat dengan hujan asam ● Anti korosi yang sangat kuat dengan garam ● Kuat terhadap korosi dari kalsium klorida jalan 	<ul style="list-style-type: none"> ● Pelapisan pada lembaran baja (seng cair) ● Masa pakai pagar pembatas adalah sekitar 10 tahun dan terkena karat pada tiang reklamasi dari lapangan (kerusakan) ● Pemutihan warna dan pemutihan awal setelah pemasangan di lapangan ● Perbedaan besar dengan kualitas penampilan hot dip galvanis ● lemah dengan garam dan mudah keluar karat setelah pemasangan 2 tahun ● Mudah korosi dari kalsium klorida jalan
	PosMAC (275g/m ²)	Baja galvanis celup panas(550g/m ²)
Hasil perbandingan ketahanan korosi		

- POSMAC memiliki sifat tahan korosi 3 kali lebih tinggi daripada produk galvanis hot-dip konvensional

※ metode pengujian: uji semprotan air asin CCT (produk galvanis terjadi karat merah dari 90 siklus)
Semprotan air asin 2Hr -> Kering 4Hr - Kelembaban 2Hr) Periksa sampel setelah 1 siklus

Penghalang Jalan

Tingkat Teruji "SB4"



KRKSI-GP454-SB4

Ukuran W2000xH855

Bahan POSMAC + Baja



KRKSI-GP454-SB4-1

Ukuran W2000xH855

Bahan POSMAC + Baja/Jenis Warna



KRKSI-GP454-SB4-2

Ukuran W2000xH855

Bahan POSMAC + Baja/Jenis Warna

Penghalang Jalan

Tingkat Teruji "SB3"



KRKSI-GP354-SB3

Ukuran W3000xH880

Bahan POSMAC + Baja

Tested "SB4"



KRKSI-J-GP454-SB4-1

Ukuran W12000xH880

Bahan POSMAC + Baja/Jenis Warna