

RB SHERA™

Inovasi Bangunan Tanpa Batas

Solusi Lantai



Solusi Lantai

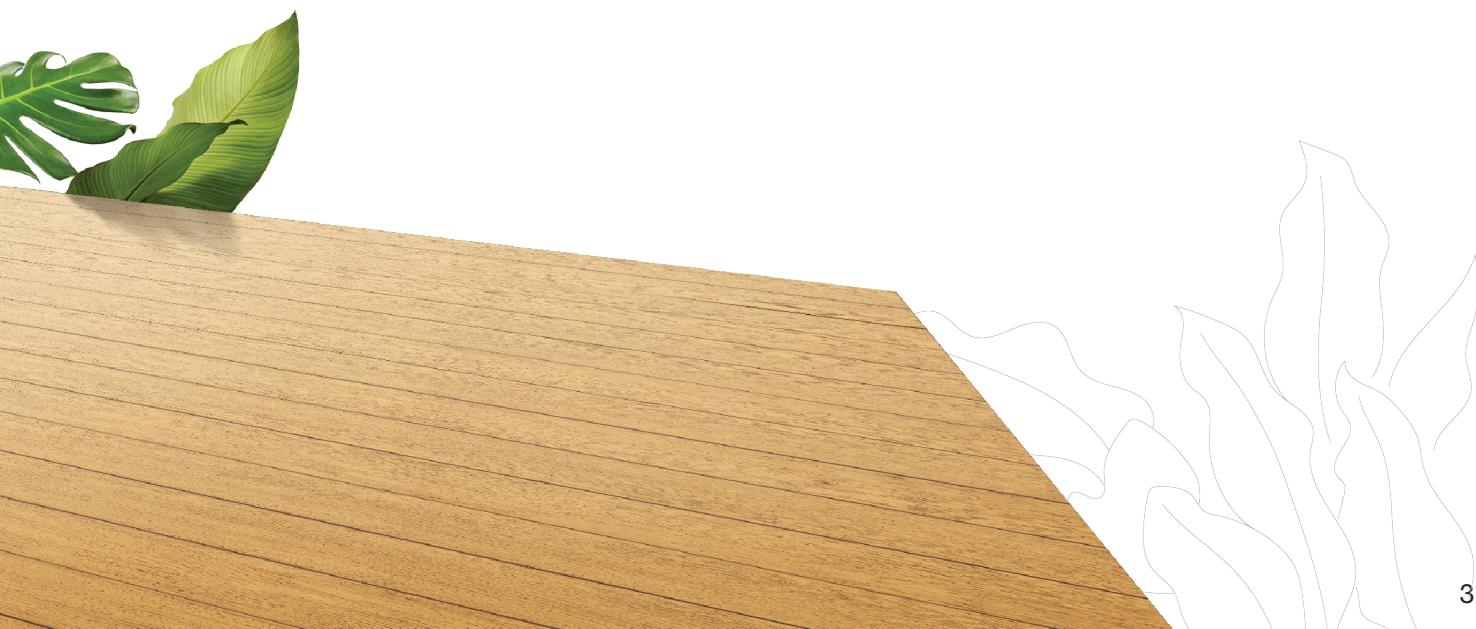


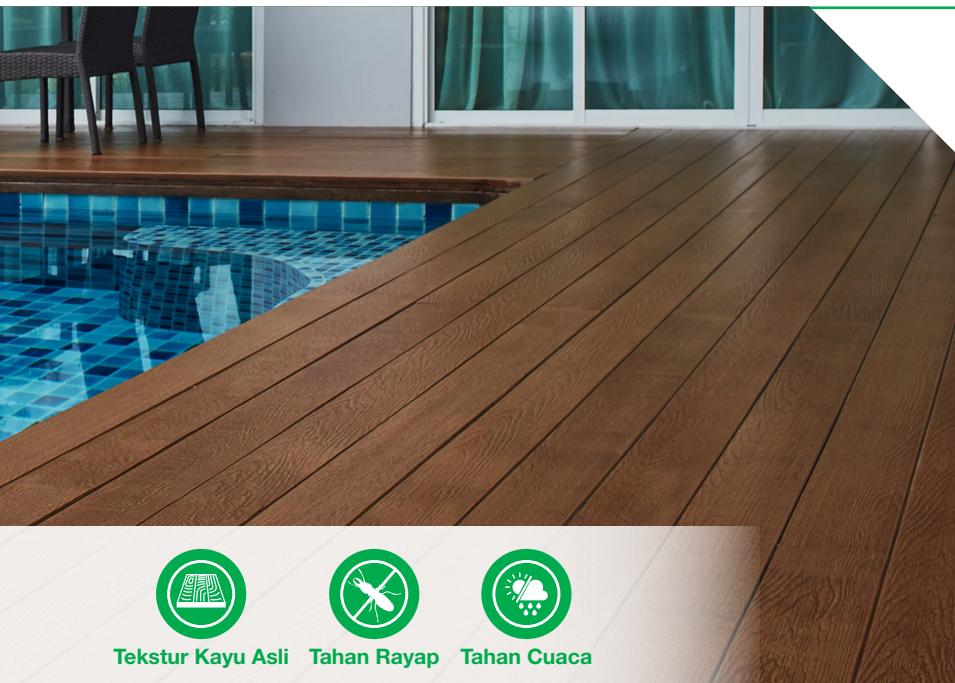
Lantai adalah elemen utama dari setiap rumah dan bangunan yang perlu direncanakan sejak awal. Lantai yang berkualitas dapat menciptakan kesan yang estetis pada rumah Anda serta memberikan rasa nyaman di bawah kaki Anda. Oleh karena itu, penting untuk memilih bahan yang tepat dengan mempertimbangkan kualitas, fungsi ruangan, anggaran, dan desain yang sesuai dengan kebutuhan Anda.

RB SHERA menyediakan produk papan lantai sebagai solusi untuk segala kebutuhan pemasangan lantai berkat kekuatannya yang tinggi. Selain itu produk ini tidak akan melendut, menyusut, melenting, atau berderit. Produk ini juga tahan terhadap serangan rayap dan mudah dipasang. Dengan menggabungkan semua karakteristik ini, Papan Lantai RB SHERA membantu memastikan ketahanan dan keindahan lantai yang akan bertahan seumur hidup di rumah Anda.



- Floor Floor Plank Color Through**
- Floor Floor Plank**
- Floor Floor Plank Clip-Lock Series**
- Floor Stair**
- Floor Skirt**
- Floor Board**
- Floor Deco Floor Board**





Tahan Retak
 Tahan Grepes

Cheznut Brown

Golden Sand Teak

Wenge Brown

Tropical Oak Anti Slip



Floor Plank Color Through

Floor Plank Color Through menggunakan partikel pigmen yang disuntikkan ke dalamnya. Hal ini membuat warnanya tetap asli dan tahan terhadap goresan dalam jangka waktu yang lama.

Special Properties

- Berwarna dan siap dipasang
- Indah seperti kayu alami
- Tekstur warna tetap indah meski tergores
- Dapat dipasang pada jarak rangka 30-40 cm



Wenge Brown
Straight Grain
Texture

Tropical Oak
Straight Grain
Texture

Golden Sand Teak
Straight Grain
Texture

Cheznut Brown
Cassia
Texture

Floor Plank Color Through Anti Slip

- Cantik seperti kayu alami
- Anti slip dengan polimer mikro
- Keamanan disertifikasi oleh standar Eropa

Informasi Produk Floor Plank Color Through

Tekstur	Warna	Profil	Dimensi (mm) (Tebal*Lebar*Panjang)	Berat (kg/lbr)	Jumlah (lbr/m ²)
Straight Grain	Wenge Brown	V-cut edge	25 x 150 x 3000	17.75	2.22
			25 x 200 x 3000	23.67	1.67
	Tropical Oak	V-cut edge	25 x 150 x 3000	17.75	2.22
			25 x 200 x 3000	23.67	1.67
Cassia	Golden Sand Teak	V-cut edge	25 x 150 x 3000	17.75	2.22
			25 x 200 x 3000	23.67	1.67
	Chesnut Brown	V-cut edge	25 x 150 x 3000	17.75	2.22
			25 x 200 x 3000	23.67	1.67





Floor Plank

Floor Plank telah lama menjadi pilihan yang dipercaya oleh pelanggan. Produk ini dapat diandalkan untuk interior dan eksterior. Lantai ini tahan terhadap guncangan berkat Teknologi Hatschek yang digunakan dalam proses pembuatannya.

Dapat dipasang pada struktur dengan lebar 40 cm, yang membantu mengurangi biaya material struktur dan waktu pengerjaan. Selain itu produk ini juga tahan terhadap rayap yang secara efektif memperpanjang masa pakai dan meningkatkan kepercayaan diri dalam penggunaannya. Produk ini tersedia dalam berbagai ukuran dan warna sesuai dengan preferensi Anda, termasuk Model Cat Primer, Model Ganda, Color True – Model Warna Dalam, dan Color True – Model Anti-selip.

Informasi Produk Floor Plank

Tekstur	Warna	Profil	Dimensi (mm) (Tebal*Lebar*Panjang)	Berat (kg/lbr)	Jumlah (lbr/m ²)
Straight Grain	Jasmine white primer	V-cut edge	25 x 150 x 3000	16.38	2.22
		V-cut edge	25 x 200 x 3000	21.84	1.67
		V-cut edge	25 x 300 x 3000	34.68	1.11
Cassia	Jasmine white primer	V-cut edge	25 x 150 x 3000	16.38	2.22
		V-cut edge	25 x 200 x 3000	21.84	1.67
		V-cut edge	25 x 300 x 3000	34.68	1.11

Loading table of Floor Plank

Beban Terpusat /

Beban Titik (kg) - 100 mm. x 100mm

Jarak (mm.)	Beban Terpusat yang Dijinkan (kg.) Lebar Produk (mm.)		
-	150	200	300
200	175	234	350
300	117	156	234
400	-	93	139
500	-	-	89

Beban Merata (kg/m²)

Jarak (mm.)	Beban Merata yang Dijinkan (kg/m ²) Lebar Produk (mm.)		
-	150	200	300
200	11.680	11.680	11.680
300	4.405	4.405	4.405
400	-	1.658	1.658
500	-	-	951

Keterangan :

1. Aplikasikan pada produk Floor Plank dengan ukuran 25 mm. tebal dan panjang 3 meter.
2. Pemasangan perior, semua ukuran permukaan harus dilapisi dengan primer dan lapisan atas.
3. Persyaratan pemuatan harus disediakan oleh teknisi, dan verifikasi pada tabel pemuatan yang direkomendasikan di atas
4. Semua rangka pendukung / balok harus dirancang dan didukung oleh insinyur yang berkualifikasi. Serta tidak bisa diandalkan.
5. Tabel di atas dirancang dengan faktor keamanan 2,0

*Warna produk yang ditampilkan pada gambar mungkin berbeda dari produk sebenarnya karena sistem pencetakan.



- Halus & Cantik**
tanpa bekas sekrup
- Cepat dan Mudah Pemasangan**
dengan sistem Clip-Lock
- Tahan Cuaca**



*Warna produk yang ditampilkan pada gambar mungkin berbeda dari produk sebenarnya karena sistem pencetakan.

Floor Plank Clip-Lock Series

Dapat menghiasi berbagai gaya dan warna rumah, dan disesuaikan dengan berbagai aktivitas kreatif, mulai dari membuat jalan setapak, menghiasi tepi kolam renang, balkon, teras, ruang yoga, hingga diaplikasikan sebagai ornamen yang dibuat sendiri seperti menggunakan kayu biasa.



Informasi Produk Floor Plank Clip-Lock Series

Tekstur	Warna	Profil	Dimensi (mm) (Tebal*Lebar*Panjang)	Berat (kg/lbr)	Jumlah (lbr/m ²)
Straight Grain	Modern grey	V-cut edge 	25 x 150 x 3000	16.93	2.22
	Wenge brown		25 x 150 x 3000	16.93	2.22
	Tropical oak		25 x 150 x 3000	16.93	2.22

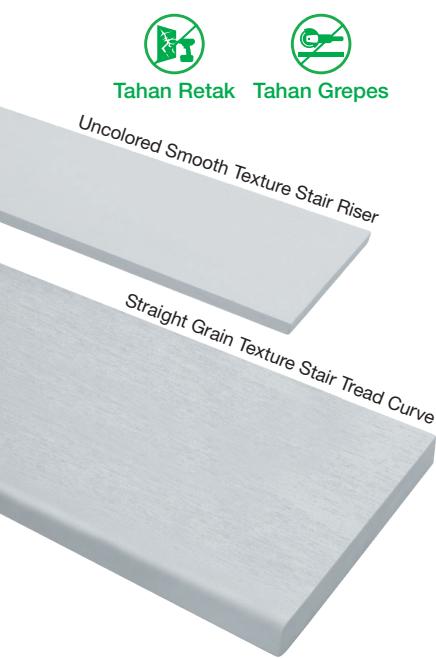


Clip-Lock

Informasi Produk

Produk	Berat (kg./box)	Jumlah (pcs./box)
Clip-Lock Installation set	0.2	36

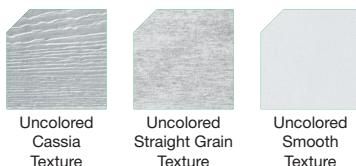




Floor Stair

Jadikan rumah Anda aman di setiap langkah dengan Floor Stair yang akan memberikan Anda keindahan tekstur kayu asli. Pilihan ketebalan tertinggi hingga 35 mm.

Floor Stair sangat kuat dalam menopang beban berat. Selain ketangguhan dan keindahannya yang menyerupai kayu, Floor Stair juga hadir dengan kemudahan pemasangan untuk memaksimalkan kekuatannya, kemampuan untuk diaplikasikan pada rangka logam atau rangka beton, dan banyak pilihan untuk disesuaikan dengan desain pilihan Anda.



Informasi Produk Stair

Tekstur	Warna	Profil	Dimensi (mm) (Tebal*Lebar*Panjang)	Berat (kg/lbr)	Jumlah (lbr/m ²)
Stair Tread	Cassia	Uncolored	curved edge	25 x 300 x 1200	14.19
				35 x 300 x 1200	19.47
Stair Tread	Straight Grain	Uncolored	curved edge	35 x 300 x 1200	19.47
Stair Riser	Smooth	Uncolored	Square-cut edge	16 x 200 x 1200	5.97
					4.16

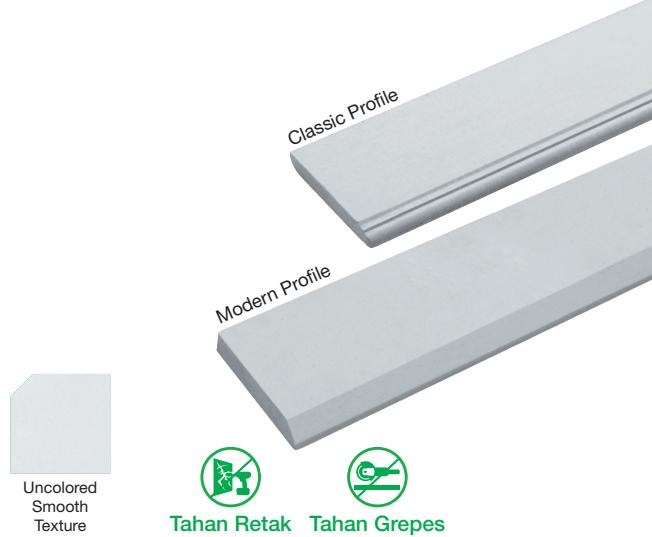




Floor Skirt

Tutupi sambungan antara dinding dan lantai dengan Floor Skirt untuk meningkatkan kesan alami di rumah Anda dengan tekstur dan warna kayu asli.

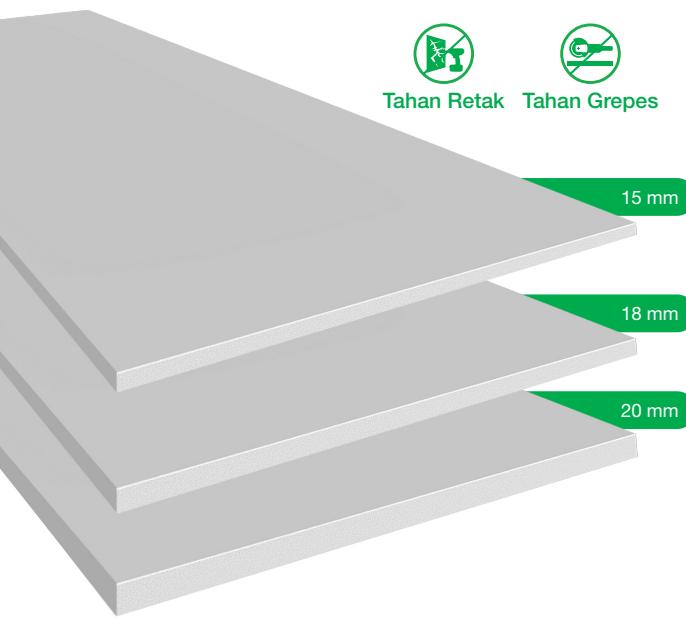
Floor Skirt hadir dengan karakter luar biasa yang menjamin daya tahan bebas rayap, tidak lapuk, dan tidak melendut akibat kelembapan berlebihan. Penggunaan Floor Skirt sebagai plint lantai tidak hanya membantu mencegah noda pada dinding saat dibersihkan, tetapi juga memberikan hasil akhir yang rapi dan indah pada desain Anda.



Informasi Produk Skirt

Tekstur	Warna	Profil	Dimensi (mm) (Tebal*Lebar*Panjang)	Berat (kg/lbr)	Jumlah (lbr/m ²)
Smooth	Uncolored	classic	12 x 100 x 3000	5.33	3.33
		modern	12 x 100 x 3000	5.33	3.33





Floor Floor Board

Saatnya mengangkat inovasi lantai fiber semen ke level berikutnya dengan Floor Board. Dibandingkan dengan papan semen, serpih kayu, atau triplek biasa, Floor Board menawarkan kualitas yang lebih baik. Ini dapat menjamin ketahanan dalam segala kondisi cuaca, tahan terhadap rayap, air, dan api, serta mampu menopang beban yang lebih berat.

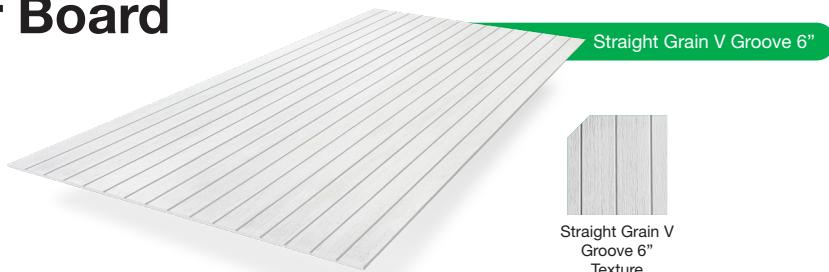
Sebagai hasilnya, Floor Board menjadi pilihan terbaik untuk lantai bangunan. Anda dapat menghemat waktu dan uang dengan memilih papan lantai ini yang dirancang untuk pemasangan cepat. Selain itu Anda juga dapat dengan mudah menggunakan Floor Board sebagai pilihan lantai untuk berbagai *finishing* lantai.

Informasi Produk Floor Board

Profil	Dimensi (mm) (Tebal*Lebar*Panjang)	Berat (kg/lbr)	Jumlah (lbr/m ²)
Metric Square-cut edge	15x 1200 x 2400	66.27	0.35
	18 x 1200 x 2400	79.52	0.35
	20 x 1200 x 2400	88.36	0.35
Imperial Square-cut edge	15 x 1220 x 2440	68.50	0.34
	18 x 1220 x 2440	82.20	0.34
	20 x 1220 x 2440	91.33	0.34

Floor

Deco Floor Board



Informasi Produk Deco Floor Board

Tekstur	Warna	Dimensi (mm) (Tebal*Lebar*Panjang)	Berat (kg/lbr)	Jumlah (lbr/m ²)
Straight Grain V Groove 6"	Uncolored	16 x 1200 x 2400	74.08	0.35



Tabel yang menunjukkan toleransi berat Floor Board untuk rangka dua arah.

Distribusi beban
yang merata
kg./m²

Jarak sambungan untuk rangka dua arah dihitung
dengan faktor keamanan 2,5

Ketebalan Floor Board	300 x 600 mm	400 x 400 mm	400 x 600 mm	600x 600 mm	600 x 1200 mm
15 mm	2122	1594	1293	708	530
18 mm	3055	2294	1863	1020	763
20 mm	3772	2835	2300	1260	943



Keterangan :

- Untuk tumpuan satu arah, papan lantai Floor Board harus disusun arah panjangnya tegak lurus terhadap arah rangka.
- Jangan memasang saat Papan Lantai Floor Board masih basah.

RB SHERA™

Inovasi Bangunan Tanpa Batas

TKDN | **TKDN**
Plank Silitak Papan Silitak
55,43% **57,67%**

Tingkat Komponen Dalam Negeri

Merupakan kerangka regulasi yang ditetapkan oleh pemerintah Indonesia untuk meningkatkan penggunaan komponen lokal dalam produksi barang dan jasa.



7705 : 2020

Standar Nasional Indonesia

Produk dengan Standar Nasional Indonesia untuk memberikan kualitas terbaik untuk pelanggan.



Environment Product Declaration: EPD

Label Lingkungan berdasarkan sertifikasi ISO 14025 dan EN 15804 terkait proses manufaktur ramah lingkungan berdasarkan pemeriksaan komite pusat yang diterima secara global, sehingga memastikan bahwa produk berstandar internasional, aman dan layak digunakan.



U.S. Green Building Council

Menambahkan kredit ke bangunan yang berkontribusi untuk sertifikasi LEED oleh US Green Building Council.



Fybertec Teknologi

RB SHERA hadir dengan teknologi canggih Fybertec yang merupakan formula serat khusus untuk mengoptimalkan densitas dan fleksibilitas untuk meningkatkan kekuatan dan ketahanan produk RB SHERA sehingga :



Tahan retak pada proses penyekrupan



Tahan lendut pada proses pemasangan



Tahan grepes pada proses pemotongan



License No.041-005
Made from 30% Recycled Materials

Sertifikasi Green Label

Sertifikasi green label sebagai produk yang menggunakan bahan ramah lingkungan dan mendukung penghematan energi.



Bersertifikat Label Karbon Pertama

Standar registrasi label karbon dari Organisasi Pengelola Gas Rumah Kaca (Organisasi Publik) dan Yayasan Institut Lingkungan.

PT RBSHERA SOLUSI BANGUNAN INDONESIA

Gedung Alia
Jl. M.I. Ridwan Rais 10-18,
Gambir Jakarta, 10110 Indonesia
Telp : (+6221) 386 7707
Email : info@rbshera.co.id



www.rbshera.co.id