



සැමසන් රජරට ටයිල්ස් (පුද්ගලික) සමාගම DSI සංකීර්ණය

251, හයිලෙවල් පාර, නාවින්න, මහරගම, ශ්‍රී ලංකා.

දුරකථන : (+94) 11 481 5423 , (+94) 11 462 1813

ෆැක්ස් : (+94) 11 285 1730

info@dsitiles.com

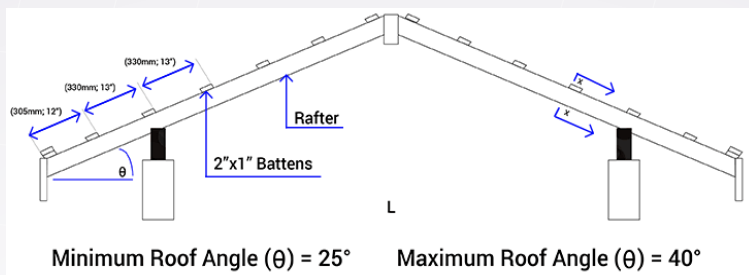


WWW.DSITILES.COM



ස්පැනිෂ් සෙවිලි උළු (Spanish Tile)

සෞඛ්‍යාරක්ෂිත, පරිසර හිතකාමී සහ සම්ප්‍රදායික නිවාස සඳහා



ටයිල් වල ලක්ෂණ (TILE SPECIFICATIONS)

Length (දිග)	400 mm ± 4 mm
Width (පළල)	165 mm ± 5 mm
Effective Length (සමල දිග)	330 mm ± 3 mm
Effective Width (සමල පළල)	197 mm ± 3 mm (උළු සංයෝජනය)
Max Weight (උපරම බර)	2.4 kg ± 0.05 kg
Water Absorption (ජල අවශෝෂණය කිරීම)	<10%
Dry Load Bearing Capacity (දැරිය හැකි ධාරිතාවය)	>7kN/m
Coverage (ආවරණය කළ හැකි ක්ෂේත්‍රඵලය)	වර්ග අඩි 100 ක් සඳහා ටයිල් කැට 290 ක් පමණි
Water Permeability (ජල පාරගමනය)	පැය 6 ක් ඇතුළත ජල බිඳීම් ඇති නොවේ

පරාල වල ලක්ෂණ (RAFTER SPECIFICATIONS)

Rafter Section (පරාල කොටස)	4" x 2"	5" x 2"	6" x 2"
Roof Angle (වහලයේ කෝණය)	පරාල වල පරාසය (L)		
25° Minimum (අවමය 25°)	8'	8' to 12'	8' to 12'
25° and Above (25° ට වැඩි)	8'	8' to 10'	8' to 12'

වර්ණ පරාසය (COLOUR RANGE)



කවරන් සෙවිලි උළු (Covering Tile)



ටයිල් වල ලක්ෂණ (TILE SPECIFICATIONS)

Length (දිග)	298 ± 2.0 mm
Width (පළල)	144.0 ± 4.0 mm
Effective Length (සමල දිග)	283 ± 2.0 mm
Max Weight (උපරම බර)	1.2 Kg
Water Absorption (ජල අවශෝෂණය කිරීම)	<10%
Coverage (ආවරණය කළ හැකි ක්ෂේත්‍රඵලය)	වර්ග අඩි 100 ක් සඳහා ටයිල් කැට 225 ක් පමණි

ටෙරාකෝටා ෆ්ලෝ ටයිල් (Terracotta Floor Tile)

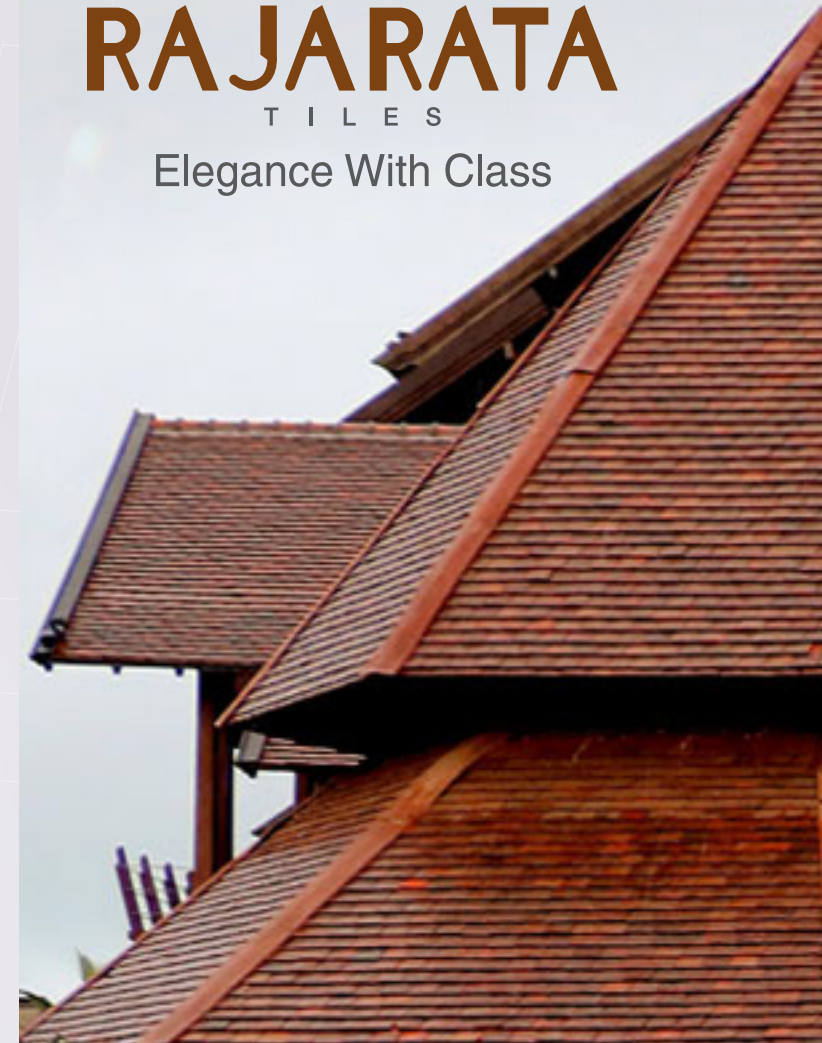
ඔබගේ නිවස සිසිල්ව තබා ගැනීමට උපකාර වේ



ටයිල් වල ලක්ෂණ (TILE SPECIFICATIONS)

Length (දිග)	310.0 ± 3 mm
Width (පළල)	310.0 ± 3 mm
Thickness (ඝණකම)	15.5 ± 0.5 mm
Coverage (ආවරණය කළ හැකි ප්‍රමාණය)	වර්ග අඩි 100 ක් සඳහා ටයිල් කැට 97 ක් පමණි
Joint Thickness (Joint වල ඝණකම)	15.0 mm
Water Absorption (ජල අවශෝෂණය කිරීම)	< 10%
Breaking Strength (බිඳීමට ලබා දිය යුතු බලය)	>1000 N
Weight (බර)	3450 ± 50

RAJARATA
TILES
Elegance With Class



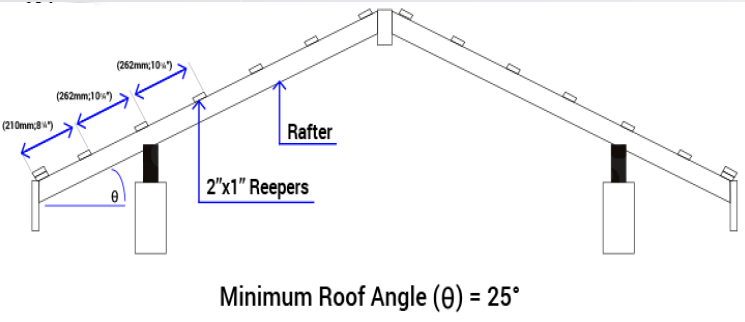
- ★ 100% ස්වාභාවිකයි.
- ★ සිසිල රළු පවත්වා ගැනීමේ හැකියාව.
- ★ සෞඛ්‍යට හිතකරයි.
- ★ බිඳීමට විශාල ශක්තියක් ලබාදිය යුතුවීම.
- ★ අන්තර් අගුළු පද්ධතියක් සහිත වීම.
- ★ වැදුරන්ගෙන් ආරක්ෂා වීමේ හැකියාවක් සහිත වීම.
- ★ ජල අවශෝෂණය 10% ට වඩා අවම වීම.
- ★ සිංගප්පූරුවේ ප්‍රමිති තත්ත්ව සහතික සහිත වීම.
- ★ Japanese industrial standard (JIS) සහිත වීම.
- ★ ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන්ට අනුව නිෂ්පාදනය කිරීම.
- ★ කැමති පරිදි වර්ණ සහ විවිධ මෝස්තර තෝරා ගැනීමේ හැකියාව.



(+94) 77 927 7138 | (+94) 77 781 5316

'S' සෙවිලි උළු

සෞඛ්‍යාරක්ෂිත, පරිසර හිතකාමී හැඩකාර නිවසකට



Minimum Roof Angle (θ) = 25°

අමතර උපාංග (ACCESSORIES)



S2 Ridge Tile S3 Gable Left Tile S4 Gable Right Tile S5 Corner Tile

ටයිල් වල ලක්ෂණ (TILE SPECIFICATIONS)

Length (දිග)	10 mm ± 3 mm
Width (පළල)	307mm ± 3 mm
Effective Length (සමල දිග)	260 mm ± 2 mm
Effective Width (සමල පළල)	250 mm ± 3 mm
Max Weight (උපරිම බර)	3.2 kg ± 0.05 kg
Water Absorption (ජල අවශෝෂණය කිරීම)	<10%
Dry Transverse Strength (බිඳීමට ලබාදිය යුතු ශක්තිය)	>2500N
Coverage (ආවරණය කළ හැකි ප්‍රමාණය)	වර්ග අඩි 100 ක් සඳහා ටයිල් කැට 140 ක් පමණි
Water Permeability (ජල පාරගම්‍යතාවය)	පය 6 ක් අතුළත ජල බිඳීම් ඇති නොවේ

පරාල වල ලක්ෂණ (RAFTER SPECIFICATIONS)

Rafter Section (පරාල කොටස)	4" x 2"	5" x 2"	6" x 2"
Roof Angle (වනලයේ කෝණය)	පරාල වල පරාසය (L)		
25° Minimum (අවමය 25°)	8'	8' to 12'	8' to 12'
25° and Above (25° ට වැඩි)	8'	8' to 10'	8' to 12'

වර්ණ පරාසය (COLOUR RANGE)



හෙළ සෙවිලි උළු (Hela Tile)

ඉපැරණි හැඩකාර ගොඩනැගිලි සඳහා



අමතර උපාංග (ACCESSORIES)



Hogs Back S2 Ridge Tile

ටයිල් වල ලක්ෂණ (TILE SPECIFICATIONS)

Length (දිග)	300mm ± 3mm		
Width (පළල)	200mm ± 2mm		
Max Weight (උපරිම බර)	2.2kg		
Water Absorption (ජල අවශෝෂණය කිරීම)	<10%		
Transverse Strength (බිඳීමට ලබාදිය යුතු ශක්තිය)	>900N		
Coverage (ආවරණය කළ හැකි ක්ෂේත්‍රඵලය)	වර්ග අඩි 100 ක් සඳහා ටයිල් කැට 358 ක් පමණි		

පරාල වල ලක්ෂණ (RAFTER SPECIFICATIONS)

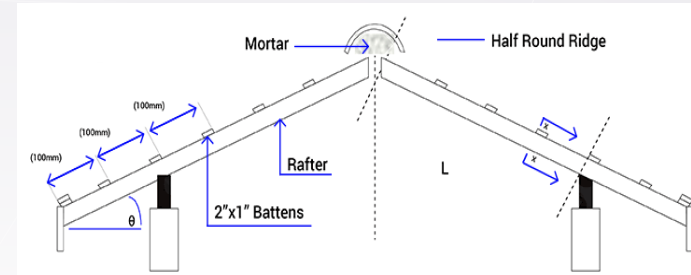
Rafter Section (පරාල කොටස)	4" x 2"	5" x 2"	6" x 2"
Roof Angle (වනලයේ කෝණය)	පරාල වල පරාසය (L)		
30° Minimum (අවමය 30°)	8'	8' to 10'	8' to 12'
30° and Above (30° ට වැඩි)	8'	8' to 10'	8' to 12'
Rafter Gap (පරාල අතර පරතරය)	18"	18"	18"

වර්ණ පරාසය (COLOUR RANGE)



ඒලැට් සෙවිලි උළු (Flat Tile)

ඉපැරණි හැඩකාර ගොඩනැගිලි සඳහා



Minimum Roof Angle (θ) = 30°

අමතර උපාංග (ACCESSORIES)



HRR Nibbed Eave Hogs Back Bonnet Hip Tile



Universal Valley Tile Nibbed Gable Tile PT Tile (Main Tile)

ටයිල් වල ලක්ෂණ (TILE SPECIFICATIONS)

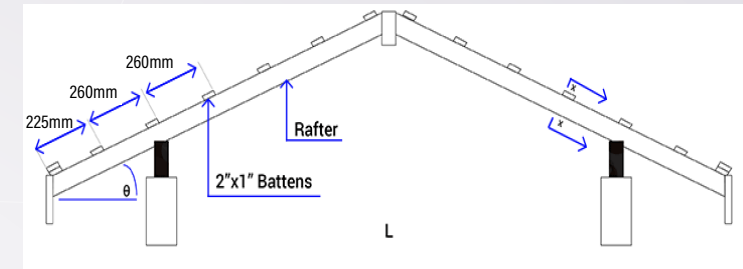
	Plain Tile	Half Round Ridge
Length (දිග)	262 ± 3 mm	300 ± 3 mm
Width (පළල)	164 ± 2 mm	240 ± 3 mm
Effective Length (සමල දිග)	85 to 100	300 ± 3
Effective Width (සමල පළල)	164 mm ± 2 mm	240 mm ± 3 mm
Max Weight (උපරිම බර)	1.3Kg	3400 ± 50
Water Absorption (ජල අවශෝෂණය කිරීම)	<10%	<10%
Flexural Strength (N)	>900	>900
Coverage (ආවරණය කළ හැකි ක්ෂේත්‍රඵලය)	වර්ග අඩි 100 ක් සඳහා ටයිල් කැට 566 ක් පමණි	අඩියකට 1 උළු කැටයක්

පරාල වල ලක්ෂණ (RAFTER SPECIFICATIONS)

Rafter Section (පරාල කොටස)	4" x 2"	5" x 2"	6" x 2"
Roof Angle (වනලයේ කෝණය)	පරාල වල පරාසය (L)		
25° Minimum (අවමය 25°)	8'	8' to 10'	8' to 12'
25° and Above (25° ට වැඩි)	8'	8' to 10'	8' to 12'

රෝමන් සෙවිලි උළු (Roman Tile)

සෞඛ්‍යාරක්ෂිත, පරිසර හිතකාමී හැඩකාර නිවසකට



Minimum Roof Angle (θ) = 25°

අමතර උපාංග (ACCESSORY)



S2 Ridge Tile

ටයිල් වල ලක්ෂණ (TILE SPECIFICATIONS)

Length (දිග)	334 ± 2 mm
Width (පළල)	240 ± 5 mm
Effective Length (සමල දිග)	258 ± 2 mm
Effective Width (සමල පළල)	175 ± 2 mm
Max Weight (උපරිම බර)	3.1Kg
Water Absorption (ජල අවශෝෂණය කිරීම)	10% ට අඩු
Transverse Strength (බිඳීමට ලබාදිය යුතු ශක්තිය)	>2500 N
Coverage (ආවරණය කළ හැකි ක්ෂේත්‍රඵලය)	වර්ග අඩි 100 ක් සඳහා ටයිල් කැට 205 ක් පමණි

පරාල වල ලක්ෂණ (RAFTER SPECIFICATIONS)

Rafter Section (පරාල කොටස)	4" x 2"	5" x 2"	6" x 2"
Roof Angle (වනලයේ කෝණය)	පරාල වල පරාසය (L)		
25° Minimum (අවමය 25°)	8'	8' to 12'	8' to 12'
25° and Above (25° ට වැඩි වීම)	8'	8' to 12'	8' to 12'