Technical Sheet

CMR
Patka sloupku CMR

Patka sloupku CMR se skládá ze dvou vnějších ocelových dílů, lze použít od 120 - 160 mm může být přizpůsobena šířce odpovídající sloupku. Jsou vhodné pro použití v exteriéru



Features

Materiál

Materiál:
S 235 JR dle norem DIN EN 10025
Ochrana proti korozi:
Tloušťka vrstvy pozinkování asi 55 mikronů v souladu s DIN EN 1461

Vorteile

- U budov, kde nelze použít žádná podpěry, výztuhy, atd.
- Ideální pro garáže
- Dřevo šířky 115 mm - 165 mm
- Dlažbu lze položit těsně k patce
- Vzdálenost mezi patkou a dřevěnou konstrukcí až do 250 mm

Applications

Anwendbare Materialien

Dřevo, výrobky ze dřeva, beton

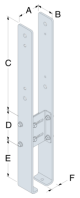
Anwendungsbereich

- Přístřešky pro auta, pergoly atd. Kde jsou nežádoucí podpěry a výztuže
- Pro ochranu konstrukčního dřeva, vzdálenosti mezi podkladem a patkou dřevěnou konstrukcí do 250 mm.

Technical Sheet

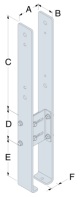
CMR
Patka sloupku CMR

Technical Data



Rozměry a typické hodnoty

Reference	konektor rozměry											
	Post[mm]		rozměry výrobku[mm]							otvory příruba C		ostatní
	šířka		A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	t[mm]	kulatý		hmotnost[kg]
	Min	Max								Ø6.5	Ø17	
CMR	115	160	115-160	100	600	250	300	60	10	4	4	20.4



Kapacita při plném zahřebíkování

Reference	patka sloupku únosnost							
	výrobek capacities - dřevo to beton							
	Characteristic capacities - dřevo C24[kN]							
	$R_{3,k}$[kN]	R4,k (2)[kN]	R1,k = R2,k[kN]	RM1,k[kNm]	RM2,k[kNm]			
	šířka of the post[mm]	šířka of the post[mm]	šířka of the post[mm]	šířka of the post[mm]	šířka of the post[mm]			
	≥115	≥ 115	≥ 115	≥ 115	115	120	140	160
CMR	min(99; 21.3/kmod)	min(33; 30.9/kmod)	117.2	min(19.8; 13.9/kmod)	6.7	7	8.2	9.4

b = šířka dřeva [mm]
Kombinované hodnoty:
\left (\frac {F_{1/2,d}} {R_{1/2,d}} \right)^2 + \left (\frac{H_{1,d}}{R_{H1,d}} + \frac {M_{1,d}}{R_{M1,d}} \right)^2 \le 1 bzw.
\left (\frac {F_{1/2,d}} {R_{1/2,d}} + \frac {M_{2,d}}{R_{M2,d}} \right)^2 + \left (\frac{H_{2,d}}{R_{H2,d}} \right)^2 \le 1

Installation

Befestigung

- **Šrouby a hmoždinkami**

Copyright by Simpson Strong-Tie®