

BÄRFÖRMÅGA UNDER NORMALA FÖRHÅLLANDEN

Undertakens bärförmåga har testats enligt principerna i standarden EN 13964 från 2004. Bärförmågan anges som en kombination av nedböjningsklass, fuktclass, nettovikt och monteringsvikt.

Under normala förhållanden vid 70 % RH och 25 °C och maximal tillåten nedböjning på L/300 mm är brotthållfastheten och bärförmågan för Knauf Danolines produkter som följer:

| Belastning | Produkter | Formater | Perforering |
|----------------|----------------|---|------------------------------|
| 30 N | Markant | 600x600x12,5; 625x625x12,5; 500x500x9,5 | G, Q, M, R |
| | Belgravia | 600x600x12,5; 625x625x12,5 | G, Q, M, R |
| | Plaza | 600x600x9,5; 625x625x9,5 | G, Q, M, R |
| | Corridor 400 | 400x2400x12,5 | G, Q, M, T, R |
| No Load | Unity 6 System | 600x600x12,5 | U6 |
| | Contur | 600x600x12,5; 625x625x12,5 | G, Q, M, T, R |
| | Visona | 400x1200x12,5 | T |
| | Linear | 600x600x12,5 | G, Q, M, R |
| | Markant | 600x1200x12,5; 625x1250x12,5 | G1F, Q1F, M1F, R |
| | Markant | 600x600x12,5; 625x625x12,5 | T |
| | Belgravia | 600x1200x12,5; 625x1250x12,5 | G1F, Q1F, M1F, R |
| | Belgravia | 600x600x12,5; 625x625x12,5 | T |
| | Plaza | 600x1200x9,5; 625x1250x9,5 | G1F, Q1F, M1F, R |
| | Plaza | 600x600x12,5; 625x625x12,5 | T |
| | Danotile | 600x1200x6,5 | R |
| | Corridor Swing | 600xmax.1800x12,5 | G, Q, M, R |
| | Designpanel | 900x2700x12,5 | G1F, Q1F, M1F, T3L1, T3L3, R |
| | Designpanel | 1200x2400x12,5 | T4L4 |
| | Danopanel | 600x600x12,5 | G, Q, M, R |