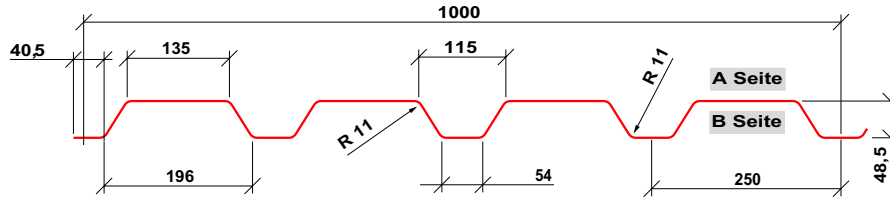
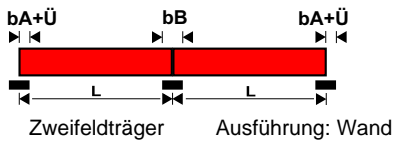




WU 50/250 Alu



Belastungstabelle

Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
Zeile 2: Durchbiegung maximal L/150

Zeile 3: Durchbiegung maximal L/200
Zeile 4: Durchbiegung maximal L/300

| Zweifeldträger | | | | | Endauflagerbreite $b_A = 40 \text{ mm}$ | | | | Zwischenaflagerbreite $b_{B1} = 60 \text{ mm}$ | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------|--|------|------|------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| t | g | A_g | I_{ef} | Zeile | zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Bleicheigengewicht in kN/m ² | | | | | | | | | | | | | | | | |
| mm | kN/m ² | cm ² /m | cm ⁴ /m | | 1,50 | 1,75 | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 3,75 | 4,00 | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,25 | |
| 0,50 | 0,017 | 6,07 | 14,2 | 1 | 0,78 | 0,65 | 0,53 | 0,45 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 2 | 0,78 | 0,65 | 0,53 | 0,45 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 3 | 0,78 | 0,65 | 0,53 | 0,45 | | | | | | | | | | | | | |
| 0,60 | 0,020 | 7,29 | 19,1 | 1 | 1,14 | 0,94 | 0,76 | 0,63 | 0,53 | 0,44 | | | | | | | | | | | |
| | | | | 2 | 1,14 | 0,94 | 0,76 | 0,63 | 0,53 | 0,44 | | | | | | | | | | | |
| | | | | 3 | 1,14 | 0,94 | 0,76 | 0,63 | 0,53 | 0,40 | | | | | | | | | | | |
| 0,70 | 0,024 | 8,50 | 24,1 | 1 | 1,49 | 1,22 | 0,99 | 0,82 | 0,68 | 0,56 | 0,47 | | | | | | | | | | |
| | | | | 2 | 1,49 | 1,22 | 0,99 | 0,82 | 0,68 | 0,56 | 0,47 | | | | | | | | | | |
| | | | | 3 | 1,49 | 1,22 | 0,99 | 0,82 | 0,67 | 0,50 | 0,39 | | | | | | | | | | |
| 0,80 | 0,027 | 9,71 | 29,4 | 1 | 1,98 | 1,70 | 1,42 | 1,12 | 0,91 | 0,75 | 0,63 | 0,54 | 0,46 | | | | | | | | |
| | | | | 2 | 1,98 | 1,70 | 1,42 | 1,12 | 0,91 | 0,75 | 0,63 | 0,54 | 0,46 | | | | | | | | |
| | | | | 3 | 1,98 | 1,70 | 1,42 | 1,11 | 0,81 | 0,61 | 0,47 | 0,37 | 0,30 | | | | | | | | |
| 0,90 | 0,030 | 10,93 | 34,6 | 1 | 2,47 | 2,12 | 1,77 | 1,40 | 1,13 | 0,94 | 0,79 | 0,67 | 0,58 | 0,50 | 0,44 | | | | | | |
| | | | | 2 | 2,47 | 2,12 | 1,77 | 1,40 | 1,13 | 0,94 | 0,79 | 0,67 | 0,58 | 0,50 | 0,44 | | | | | | |
| | | | | 3 | 2,47 | 2,12 | 1,77 | 1,31 | 0,96 | 0,72 | 0,55 | 0,44 | 0,35 | 0,28 | 0,23 | | | | | | |
| 1,00 | 0,034 | 12,14 | 39,9 | 1 | 2,96 | 2,54 | 2,12 | 1,68 | 1,36 | 1,12 | 0,94 | 0,80 | 0,69 | 0,60 | 0,53 | 0,47 | | | | | |
| | | | | 2 | 2,96 | 2,54 | 2,12 | 1,68 | 1,36 | 1,12 | 0,94 | 0,80 | 0,69 | 0,60 | 0,53 | 0,45 | | | | | |
| | | | | 3 | 2,96 | 2,54 | 2,12 | 1,51 | 1,10 | 0,83 | 0,64 | 0,50 | 0,40 | 0,33 | 0,27 | | | | | | |

Ausführungsübersicht

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Alu glatt natur | 0,50 | 0,70 | 0,80 | 1,00 | 1,20 | | | | | | | | | | | | | | |
| Alu stucco natur | 0,50 | 0,70 | 0,80 | 1,00 | | | | | | | | | | | | | | | |

Farbtabelle

| Farbtabelle | | 1011 | 3009 | 6005 | 7016 | 7021 | 8014 | 8016 | 9002 | 9006 | 9007 | | | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| RAL - Ton2 | mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alu glatt 25my / RSL | 0,50 | | | ● | | | | | ● | ● | | | | | | | | | |
| | 0,70 | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | | | | | | | | |
| | 0,80 | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| | 1,00 | | | | ● | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| | 1,20 | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| Alu stucco 25my / RSL | 0,50 | | ● | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | |
| | 0,70 | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | |
| Alu glatt 25 / 25my | 1,00 | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | |

RSL = Rückseitenschutzlack (keine Gewährleistung auf Farbgleichheit)
Andere Farben und Stärken auf Anfrage!
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Aus drucktechnischen Gründen ist eine Abweichung der Originaltöne möglich.
Verbindlich für die RAL - Farben ist das Farbbregister RAL 840 HR.