




## Perfil de Cubierta Deck (4.250.48)

**EUROBASE 48 CD****CARGAS ASCENDENTES****CUADRO DE LUCES ADMISIBLES (m) – Flecha admisible: L/200**

| Cargas<br>ascendentes<br>(kN/m <sup>2</sup> ) | Cargas<br>permanentes<br>(kN/m <sup>2</sup> ) |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |      |      |
|---|---|---|------|------|------|------|------|--|------|------|------|------|------|---|------|------|------|------|------|
|   |   | Espesor (mm)  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |      |      |   |      |      |      |      |      |
|   |   | 0,70  | 0,75 | 0,80 | 0,88 | 1,00 | 1,20 | 0,70   | 0,75 | 0,80 | 0,88 | 1,00 | 1,20 | 0,70  | 0,75 | 0,80 | 0,88 | 1,00 | 1,20 |
| 0,25  | 0,05  | 4,05  | 4,14 | 4,23 | 4,37 | 4,56 | 4,85 | 5,17   | 5,26 | 5,35 | 5,48 | 5,66 | 5,92 | 4,92  | 5,03 | 5,11 | 5,23 | 5,40 | 5,65 |
| 0,50  | 0,05  | 3,21  | 3,29 | 3,36 | 3,47 | 3,62 | 3,85 | 4,15   | 4,25 | 4,34 | 4,48 | 4,68 | 4,97 | 3,91  | 4,00 | 4,08 | 4,21 | 4,40 | 4,67 |
| 0,75  | 0,05  | 2,81  | 2,87 | 2,94 | 3,03 | 3,16 | 3,36 | 3,63   | 3,71 | 3,79 | 3,92 | 4,09 | 4,34 | 3,41  | 3,49 | 3,57 | 3,68 | 3,84 | 4,08 |
| 1,00  | 0,05  | 2,55  | 2,61 | 2,67 | 2,75 | 2,87 | 3,05 | 3,30   | 3,37 | 3,45 | 3,56 | 3,71 | 3,95 | 3,10  | 3,17 | 3,24 | 3,35 | 3,49 | 3,71 |
| 1,25  | 0,05  | 2,37  | 2,42 | 2,48 | 2,56 | 2,67 | 2,83 | 3,03   | 3,13 | 3,20 | 3,30 | 3,45 | 3,66 | 2,88  | 2,94 | 3,01 | 3,11 | 3,24 | 3,44 |
| 1,50  | 0,05  | 2,23  | 2,28 | 2,33 | 2,41 | 2,51 | 2,67 | 2,76   | 2,86 | 2,95 | 3,10 | 3,24 | 3,45 | 2,71  | 2,77 | 2,83 | 2,92 | 3,05 | 3,24 |
| 1,75  | 0,05  | 2,12  | 2,17 | 2,21 | 2,29 | 2,38 | 2,53 | 2,54   | 2,64 | 2,72 | 2,86 | 3,06 | 3,27 | 2,57  | 2,63 | 2,69 | 2,78 | 2,90 | 3,08 |
| 2,00  | 0,05  | 2,03  | 2,07 | 2,12 | 2,19 | 2,28 | 2,42 | 2,37   | 2,46 | 2,54 | 2,67 | 2,85 | 3,13 | 2,46  | 2,52 | 2,57 | 2,66 | 2,77 | 2,94 |
| 2,25  | 0,05  | 1,95  | 1,99 | 2,04 | 2,10 | 2,19 | 2,33 | 2,23   | 2,31 | 2,39 | 2,51 | 2,68 | 2,94 | 2,37  | 2,42 | 2,47 | 2,55 | 2,66 | 2,83 |
| 2,50  | 0,05  | 1,88  | 1,92 | 1,97 | 2,03 | 2,12 | 2,25 | 2,12   | 2,19 | 2,27 | 2,38 | 2,54 | 2,79 | 2,27  | 2,34 | 2,39 | 2,46 | 2,57 | 2,73 |
| 2,75  | 0,05  | 1,82  | 1,86 | 1,90 | 1,97 | 2,05 | 2,18 | 2,02   | 2,09 | 2,16 | 2,26 | 2,42 | 2,65 | 2,16  | 2,24 | 2,31 | 2,39 | 2,49 | 2,65 |
| 3,00  | 0,05  | 1,77  | 1,81 | 1,85 | 1,91 | 1,99 | 2,12 | 1,93   | 2,00 | 2,06 | 2,17 | 2,31 | 2,54 | 2,07  | 2,14 | 2,21 | 2,32 | 2,42 | 2,57 |
| 3,25  | 0,05  | 1,72  | 1,76 | 1,80 | 1,86 | 1,94 | 2,06 | 1,85   | 1,92 | 1,98 | 2,08 | 2,22 | 2,43 | 1,98  | 2,05 | 2,12 | 2,23 | 2,36 | 2,50 |
| 3,50  | 0,05  | 1,68  | 1,72 | 1,76 | 1,81 | 1,89 | 2,01 | 1,78   | 1,85 | 1,91 | 2,00 | 2,14 | 2,34 | 1,91  | 1,98 | 2,04 | 2,14 | 2,29 | 2,44 |
| 3,75  | 0,05  | 1,64  | 1,68 | 1,72 | 1,77 | 1,85 | 1,97 | 1,72   | 1,78 | 1,84 | 1,93 | 2,06 | 2,26 | 1,84  | 1,91 | 1,97 | 2,07 | 2,21 | 2,39 |

Las luces anteriores se consideran con vanos iguales, o con una diferencia máxima entre vanos contiguos de un 20%.

Para cualquier aclaración sobre el presente documento puede contactar con el Departamento Técnico ([contact.export@arcelormittal.com](mailto:contact.export@arcelormittal.com) o vía telefónica). EUROPERFIL, S.A. se reserva, en cualquier caso, los derechos de cambio del presente documento sin previo aviso.