

legeringstabell – kemisk sammansättning enligt EN 573-3

| EN AW | Si        | Fe        | Cu        | Mn        | Mg        | Cr        | Zn        | Ti   | Bi        | Pb        | anm.        |
|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-------------|
| 1050A | 0,25      | 0,40      | 0,05      | 0,05      | 0,05      | -         | 0,07      | 0,05 | -         | -         | min Al 99,5 |
| 1070A | 0,20      | 0,25      | 0,03      | 0,03      | 0,03      | -         | 0,07      | 0,03 | -         | -         | min Al 99,7 |
| 1200  | 1,00Si+Fe | -         | 0,05      | 0,05      | -         | -         | 0,10      | 0,05 | -         | -         | min Al 99   |
| 1350  | 0,10      | 0,40      | 0,05      | 0,01      | -         | 0,01      | 0,05      | -    | 0,05      | -         | min Al 99,5 |
| 2007  | 0,80      | 0,80      | 3,30-4,60 | 0,50-1,00 | 0,40-1,80 | 0,10      | 0,80      | 0,20 | 0,20      | 0,80-1,50 | -           |
| 2011  | 0,40      | 0,70      | 5,00-6,00 | -         | -         | -         | 0,30      | -    | 0,20-0,60 | 0,20-0,60 | -           |
| 2014  | 0,50-1,20 | 0,70      | 3,90-5,00 | 0,40-1,20 | 0,20-0,80 | 0,10      | 0,25      | 0,15 | -         | -         | -           |
| 2017A | 0,20-0,80 | 0,70      | 3,50-4,50 | 0,40-1,00 | 0,40-1,00 | 0,10      | 0,25      | -    | -         | -         | -           |
| 2024  | 0,50      | 0,50      | 3,80-4,90 | 0,30-0,90 | 1,20-1,80 | 0,10      | 0,25      | 0,15 | -         | -         | -           |
| 2030  | 0,80      | 0,70      | 3,30-4,50 | 0,20-1,00 | 0,50-1,30 | 0,10      | 0,50      | 0,20 | 0,20      | 0,80-1,50 | -           |
| 3003  | 0,60      | 0,70      | 0,05-0,20 | 1,00-1,50 | -         | -         | 0,10      | -    | -         | -         | -           |
| 3103  | 0,50      | 0,70      | 0,10      | 0,90-1,50 | 0,30      | 0,10      | 0,20      | -    | -         | -         | -           |
| 5005  | 0,30      | 0,70      | 0,20      | 0,20      | 0,50-1,10 | 0,10      | 0,25      | -    | -         | -         | -           |
| 5049  | 0,40      | 0,50      | 0,10      | 0,50-1,10 | 1,60-2,50 | 0,30      | 0,20      | 0,10 | -         | -         | -           |
| 5052  | 0,25      | 0,40      | 0,10      | 0,10      | 2,20-2,80 | 0,15-0,35 | 0,10      | -    | -         | -         | -           |
| 5083  | 0,40      | 0,40      | 0,10      | 0,40-1,00 | 4,00-4,90 | 0,05-0,25 | 0,25      | 0,15 | -         | -         | -           |
| 5086  | 0,40      | 0,50      | 0,10      | 0,20-0,70 | 3,50-4,50 | 0,05-0,25 | 0,25      | 0,15 | -         | -         | -           |
| 5754  | 0,40      | 0,40      | 0,10      | 0,50      | 2,60-3,60 | 0,30      | 0,20      | 0,15 | -         | -         | -           |
| 6005  | 0,60-0,90 | 0,35      | 0,10      | 0,10      | 0,40-0,60 | 0,10      | 0,10      | 0,10 | -         | -         | -           |
| 6012  | 0,60-1,40 | 0,50      | 0,10      | 0,40-1,00 | 0,60-1,20 | 0,30      | 0,30      | 0,20 | 0,70      | 0,40-2,00 | -           |
| 6026  | 0,60-1,40 | 0,70      | 0,20-0,50 | 0,20-1,00 | 0,60-1,20 | 0,30      | 0,30      | 0,20 | 0,50-1,50 | 0,40      | Sn 0,05     |
| 6262  | 0,40-0,80 | 0,70      | 0,15-0,40 | 0,15      | 0,80-1,20 | 0,04-0,14 | 0,25      | 0,15 | 0,40-0,70 | 0,40-0,70 | -           |
| 6060  | 0,30-0,60 | 0,10-0,30 | 0,10      | 0,10      | 0,35-0,60 | 0,05      | 0,15      | 0,10 | -         | -         | -           |
| 6061  | 0,40-0,80 | 0,70      | 0,15-0,40 | 0,15      | 0,80-1,20 | 0,04-0,35 | 0,25      | 0,15 | -         | -         | -           |
| 6063  | 0,20-0,60 | 0,35      | 0,10      | 1,10      | 0,45-0,90 | 0,10      | 0,10      | 0,10 | -         | -         | -           |
| 6082  | 0,70-1,30 | 0,50      | 0,10      | 0,40-1,00 | 0,60-1,20 | 0,25      | 0,20      | 0,10 | -         | -         | -           |
| 6101B | 0,30-0,60 | 0,10-0,30 | 0,05      | 0,05      | 0,35-0,60 | -         | 0,10      | -    | -         | -         | -           |
| 7020  | 0,35      | 0,40      | 0,20      | 0,05-0,50 | 1,00-1,40 | 0,10-0,35 | 4,00-5,00 | -    | -         | -         | -           |
| 7022  | 0,50      | 0,50      | 0,05-1,00 | 0,10-0,40 | 2,60-3,70 | 0,10-0,30 | 4,30-5,20 | -    | -         | -         | -           |
| 7075  | 0,40      | 0,50      | 1,20-2,00 | 0,30      | 2,10-2,90 | 0,18-0,28 | 5,10-6,10 | 0,20 | -         | -         | -           |

med reservation för ev. fel