

Serie Acciai al carbonio

Qualità d'acciaio: Per profilatura e piegatura
(EN 10142) DX51D
Per imbutitura
(EN 10142) DX52D, DX53D, DX54D, DX56D
Per impieghi strutturali
(EN 10147) S220GD, S250GD, S280GD, S320GD, S350GD

Questi acciai possono essere protetti con rivestimenti inorganici (Procedimento Sendzimir) e organici (vedi scheda n° 9)

ZINCATO



Acciaio al Carbonio laminato a freddo rivestito in continuo con un procedimento a caldo (sendzimir) su entrambe le facce con una lega di zinco. (Vedi scheda n° 2)

ALUZINC



L'ALUZINC® è un acciaio al Carbonio, laminato a freddo, rivestito con una lega di Alluminio-Zinco composto da Al 55%, Zn 43%, Si 1,6%. (Vedi scheda n° 3)

ALLUMINATO



L'ALLUMINATO è un acciaio al Carbonio, laminato a freddo, rivestito con una lega di Alluminio-Silicio composto da Al 90% e Si 10%. (Vedi scheda n° 4)

PREVERNICIATO



I laminati preverniciati sono composti da un supporto metallico e da un uniforme rivestimento organico applicato in continuo sia sotto forma liquida sia in polvere (prodotti verniciati) o in forma di pellicola accoppiata (film in PET o simili). (Vedi schede n° 9 e n° 10)