

# W350 ISOBLOC



## Perfis disponíveis



Barra

Estado do fornecimento: Recozido

## Propriedades Mecânicas

Dureza máx.  
HB

205

## Composição Química (%)

C	Si	Mn	Cr	Mo	V
0,38	0,20	0,55	5,00	1,75	0,55

**Aplicação:** Moldes de grandes dimensões para fundição injetada de ligas de alumínio e magnésio. Moldes para plásticos com fortes cargas abrasivas. Moldes em que a tenacidade seja o fator crítico do projeto.

## Tratamentos Térmicos

Recozimento	Red. Tensões	Têmpera	Meio de Arrefecimento	Revenido
800 - 850	600 - 650	1010 - 1020	1 2 3	560 - 600

Para mais informações ou para esclarecer questões com os nossos especialistas, entre em contacto connosco:

✉ [porto@universalafir.pt](mailto:porto@universalafir.pt)

🌐 [www.universalafir.pt](http://www.universalafir.pt)

Data de Atualização: 28/10/2022