



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تبلور مجدد متادینامیکی فولاد ضد زنگ آستنیتی

عنوان انگلیسی مقاله :

Metadynamic recrystallization of austenitic stainless steel



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

بخشی از ترجمه مقاله

4. Conclusions

The important changes in kinetics and softening occurred during the holding intervals after the initiation of dynamic recrystallization were investigated. From the analysis of high temperature continuous and interrupted deformation behavior, the following conclusions can be drawn:

1. The critical strain (ϵ_c) was decided by the Zenner-Hollomon parameter to obtain DRX effects during interpass time.

4. نتیجه گیری

تغییرات مهم رخ داده در سینتیک و نرم گردانی در بازه های نگهداری پس از شروع تبلور مجدد دینامیکی مورد پژوهش قرار گرفت. از طریق آنالیز رفتار تغییرشکل منقطع و پیوسته در دمای بالا، به نتایج زیر می توان دست یافت:

1. برای دستیابی به اثرات DRX در طول زمان بین پاسی، کرنش بحرانی (ϵ_c) توسط پارامتر Zenner-Hollomon تعیین گردید.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.