

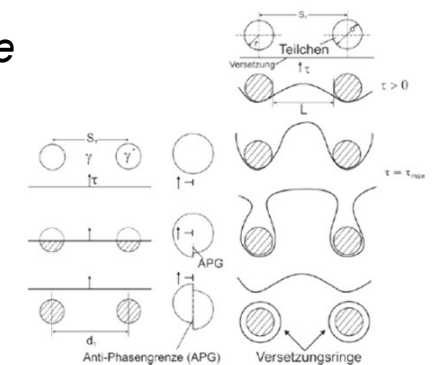


HOSS

proj.-no.: KUY503725117 // 01.04.2018 // 2 years // total cost: € 567.000 // coordinator: Zoz GmbH

Development of a high temperature ODS steel for solar heat

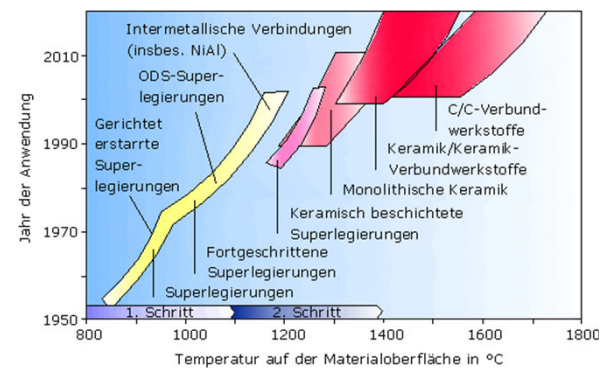
Entwicklung eines Hochtemperatur-ODS-Stahls für die Solarthermie



Scheme of the hardening mechanisms of disperse oxide particles



Solarthermiekraftwerke PS20 and PS10 in Andalusien, Spanien, Quelle: Wikipedia, Koza1983



Betriebstemperatur von Hochtemperatur-Werkstoffklassen, Quelle: <http://www.tedata.com>



Turbinenschaukel RB199 Quelle: Wikipedia, Stahlkocher

