



Ausdehnung bei Erwärmung

Gruppenaufgabe

Betrachtet die vorliegenden Fotos und stellt Überlegungen über den Einfluss und die Gefahren hoher Temperaturen an. Präsentiert eure Ergebnisse vor der Klasse:

Beispiel A:



„Gleisverwerfung ehem Bf Gütersloh Ost 04 08 2013“ von ABproTWE - Eigenes Werk. Lizenziert unter CC BY-SA 3.0 über Wikimedia Commons - http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Gleisverwerfung_ehem_Bf_G%C3%BCtersloh_Ost_04_08_2013.jpg#mediaviewer/File:Gleisverwerfung_ehem_Bf_G%C3%BCtersloh_Ost_04_08_2013.jpg

Beispiel B:



Dehnungsfuge am Geländer
Foto: Andrea Bürgin

Beispiel C:



Dehnungsfugen /Verzahnungsfuge an einer Brücke
Foto: PL Koblenz

Beispiel D:



Silikonfugen am Haus
Foto: Monika Nikolaus