

Forklaring:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Eddike er en fortyndet opløsning af eddikesyre (CH_3COOH) i vand. Da aragonit er en base vil den reagere med eddikesyren og danne kuldioxid (man ser bobler).

Om aragonit:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Aragonit findes mange steder (blandt andet som stalakitter i huler) og ofte i skallen på bløddyr.

Om calcit:

Calcit findes over hele jorden, fra hård hvid marmor til blødt skrivekridt. En stor del af Danmarks undergrund indeholder et flere hundrede meter tykt kalklag, mest kendt er blandt andet Stevns- & Møns klint & Mønsted kalkgruber. www.stenguiden.dk

Forklaring:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Eddike er en fortyndet opløsning af eddikesyre (CH_3COOH) i vand. Da aragonit er en base vil den reagere med eddikesyren og danne kuldioxid (man ser bobler).

Om aragonit:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Aragonit findes mange steder (blandt andet som stalakitter i huler) og ofte i skallen på bløddyr.

Om calcit:

Calcit findes over hele jorden, fra hård hvid marmor til blødt skrivekridt. En stor del af Danmarks undergrund indeholder et flere hundrede meter tykt kalklag, mest kendt er blandt andet Stevns- & Møns klint & Mønsted kalkgruber. www.stenguiden.dk

Forklaring:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Eddike er en fortyndet opløsning af eddikesyre (CH_3COOH) i vand. Da aragonit er en base vil den reagere med eddikesyren og danne kuldioxid (man ser bobler).

Om aragonit:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Aragonit findes mange steder (blandt andet som stalakitter i huler) og ofte i skallen på bløddyr.

Om calcit:

Calcit findes over hele jorden, fra hård hvid marmor til blødt skrivekridt. En stor del af Danmarks undergrund indeholder et flere hundrede meter tykt kalklag, mest kendt er blandt andet Stevns- & Møns klint & Mønsted kalkgruber. www.stenguiden.dk

Forklaring:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Eddike er en fortyndet opløsning af eddikesyre (CH_3COOH) i vand. Da aragonit er en base vil den reagere med eddikesyren og danne kuldioxid (man ser bobler).

Om aragonit:

Aragonit er calcium carbonat (CaCO_3) – kalk, ligesom calcit og dolomit, men med en anden krystalform. Aragonit findes mange steder (blandt andet som stalakitter i huler) og ofte i skallen på bløddyr.

Om calcit:

Calcit findes over hele jorden, fra hård hvid marmor til blødt skrivekridt. En stor del af Danmarks undergrund indeholder et flere hundrede meter tykt kalklag, mest kendt er blandt andet Stevns- & Møns klint & Mønsted kalkgruber. www.stenguiden.dk

Bubblerock

er et naturligt forekommende kalkstens mineral kaldet **aragonit**, der findes i det vestlige Utah, og som sammen med klar eddike vil vokse sine egne krystaller.



Vejledning: **1)** Posens indhold af bubblerock lægges i et glas eller en skål. **2)** Hæld **klar** eddike i, til stenene er dækket helt. **3)** Sæt skålen et sted, hvor den kan stå i ro 2-3 uger og ikke i direkte sollys. Krystallerne dannes som regel først, når det meste af eddiken er fordampet. Når eddike er helt fordampet er de fineste krystaller dannet. www.stenguiden.dk

Bubblerock

er et naturligt forekommende kalkstens mineral kaldet **aragonit**, der findes i det vestlige Utah, og som sammen med klar eddike vil vokse sine egne krystaller.



Vejledning: **1)** Posens indhold af bubblerock lægges i et glas eller en skål. **2)** Hæld **klar** eddike i, til stenene er dækket helt. **3)** Sæt skålen et sted, hvor den kan stå i ro 2-3 uger og ikke i direkte sollys. Krystallerne dannes som regel først, når det meste af eddiken er fordampet. Når eddike er helt fordampet er de fineste krystaller dannet. www.stenguiden.dk

Bubblerock

er et naturligt forekommende kalkstens mineral kaldet **aragonit**, der findes i det vestlige Utah, og som sammen med klar eddike vil vokse sine egne krystaller.



Vejledning: **1)** Posens indhold af bubblerock lægges i et glas eller en skål. **2)** Hæld **klar** eddike i, til stenene er dækket helt. **3)** Sæt skålen et sted, hvor den kan stå i ro 2-3 uger og ikke i direkte sollys. Krystallerne dannes som regel først, når det meste af eddiken er fordampet. Når eddike er helt fordampet er de fineste krystaller dannet. www.stenguiden.dk

Bubblerock

er et naturligt forekommende kalkstens mineral kaldet **aragonit**, der findes i det vestlige Utah, og som sammen med klar eddike vil vokse sine egne krystaller.



Vejledning: **1)** Posens indhold af bubblerock lægges i et glas eller en skål. **2)** Hæld **klar** eddike i, til stenene er dækket helt. **3)** Sæt skålen et sted, hvor den kan stå i ro 2-3 uger og ikke i direkte sollys. Krystallerne dannes som regel først, når det meste af eddiken er fordampet. Når eddike er helt fordampet er de fineste krystaller dannet. www.stenguiden.dk