

Start

```
graph TD; Start([Start]) --> ROI[ROI-Auswahl]; ROI --> Aufteilen[Aufteilen der Bilder]; Aufteilen --> Matching[Template-Matching]; Matching --> Suche[Suche des Maximums]; Suche --> Ende([Ende]);
```

The flowchart illustrates a sequential process for template matching. It begins with a pink rounded rectangle labeled 'Start'. An arrow points down to an orange rectangle labeled 'ROI-Auswahl'. Another arrow points down to an orange rectangle labeled 'Aufteilen der Bilder'. This is followed by an arrow pointing down to an orange rectangle labeled 'Template-Matching'. The next step is an arrow pointing down to an orange rectangle labeled 'Suche des Maximums'. Finally, an arrow points down to a pink rounded rectangle labeled 'Ende'.

ROI-Auswahl

Aufteilen
der Bilder

Template-
Matching

Suche des
Maximums

Ende