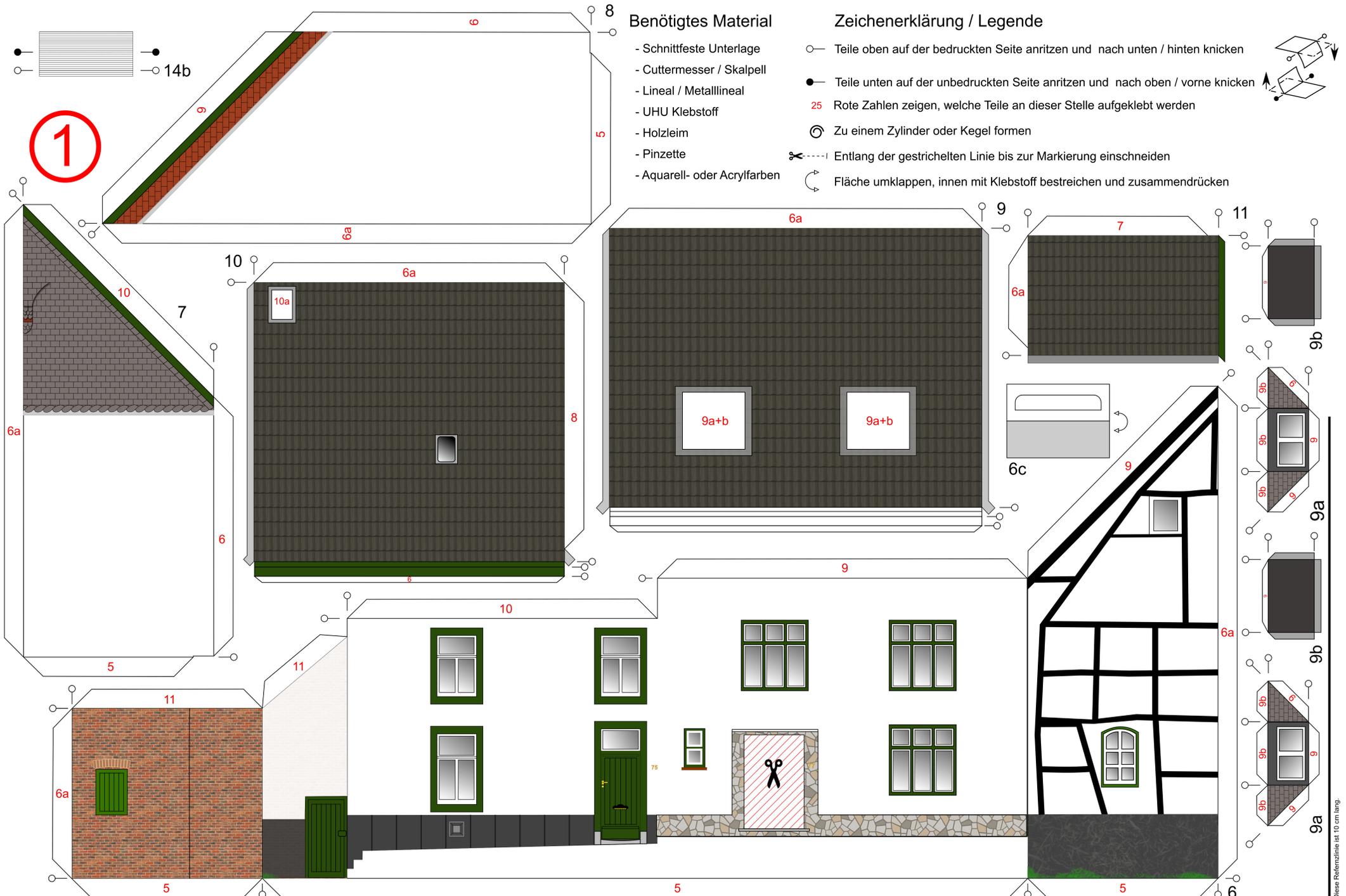


# Kartonmodell / cardboard model 1:110 - Halbre relief: Bij Oma en Joke thuis in Gulpen a.d. Geul - 1990 (DIN A4 - 120g Papier)

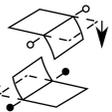


## Benötigtes Material

- Schnittfeste Unterlage
- Cuttermesser / Skalpell
- Lineal / Metalllineal
- UHU Klebstoff
- Holzleim
- Pinzette
- Aquarell- oder Acrylfarben

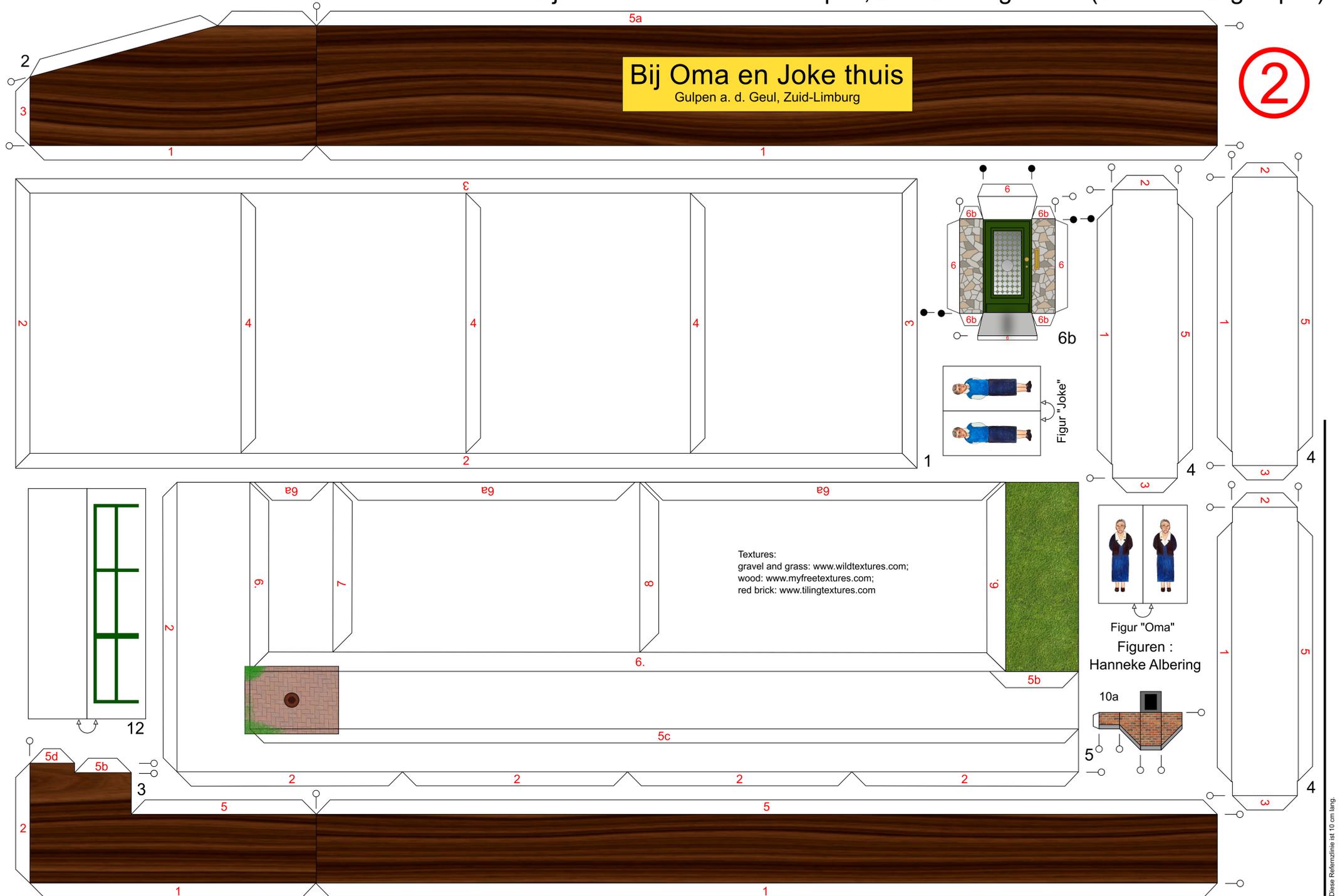
## Zeichenerklärung / Legende

- Teile oben auf der bedruckten Seite anritzen und nach unten / hinten knicken
- Teile unten auf der unbedruckten Seite anritzen und nach oben / vorne knicken
- 25 Rote Zahlen zeigen, welche Teile an dieser Stelle aufgeklebt werden
- ⊙ Zu einem Zylinder oder Kegel formen
- ✂ - - - - Entlang der gestrichelten Linie bis zur Markierung einschneiden
- ↻ Fläche umklappen, innen mit Klebstoff bestreichen und zusammendrücken



Diese Referenzlinie ist 10 cm lang

# Kartonmodell / cardboard model 1:110 - Halbre relief: Bij Oma en Joke thuis in Gulpen, Zuid Limburg - 1990 (DIN A4 - 120g Papier)



# Kartonmodell / cardboard model 1:110 - Halbre Relief: Bij Oma en Joke thuis in Gulpen a.d. Geul - 1990 (DIN A4 - 120g Papier)

**Detailset A für Fenster und Türen** - Diesen Bereich auf Graukarton ca. 0,5 - 1 mm kleben und an den Außenkanten ausschneiden. Die inneren Linien in der vorgegebenen Länge schneiden, so entsteht ein Rechteck mit perfekten Ecken. Die Innenkanten im passenden Grünton der Fenster anmalen.

**Detailset B für Fenster und Türen** - Die einzelnen Bauteile an den Außenkanten ausschneiden und hinter die vorbereiteten Bauteile des Detailsets A kleben. Danach die jeweiligen Bauteile hinter die vorbereitete Fassade - sprich ausgeschnittenen Fenster und Türe der Fassade - kleben..

*Bij Oma en Joke thuis*

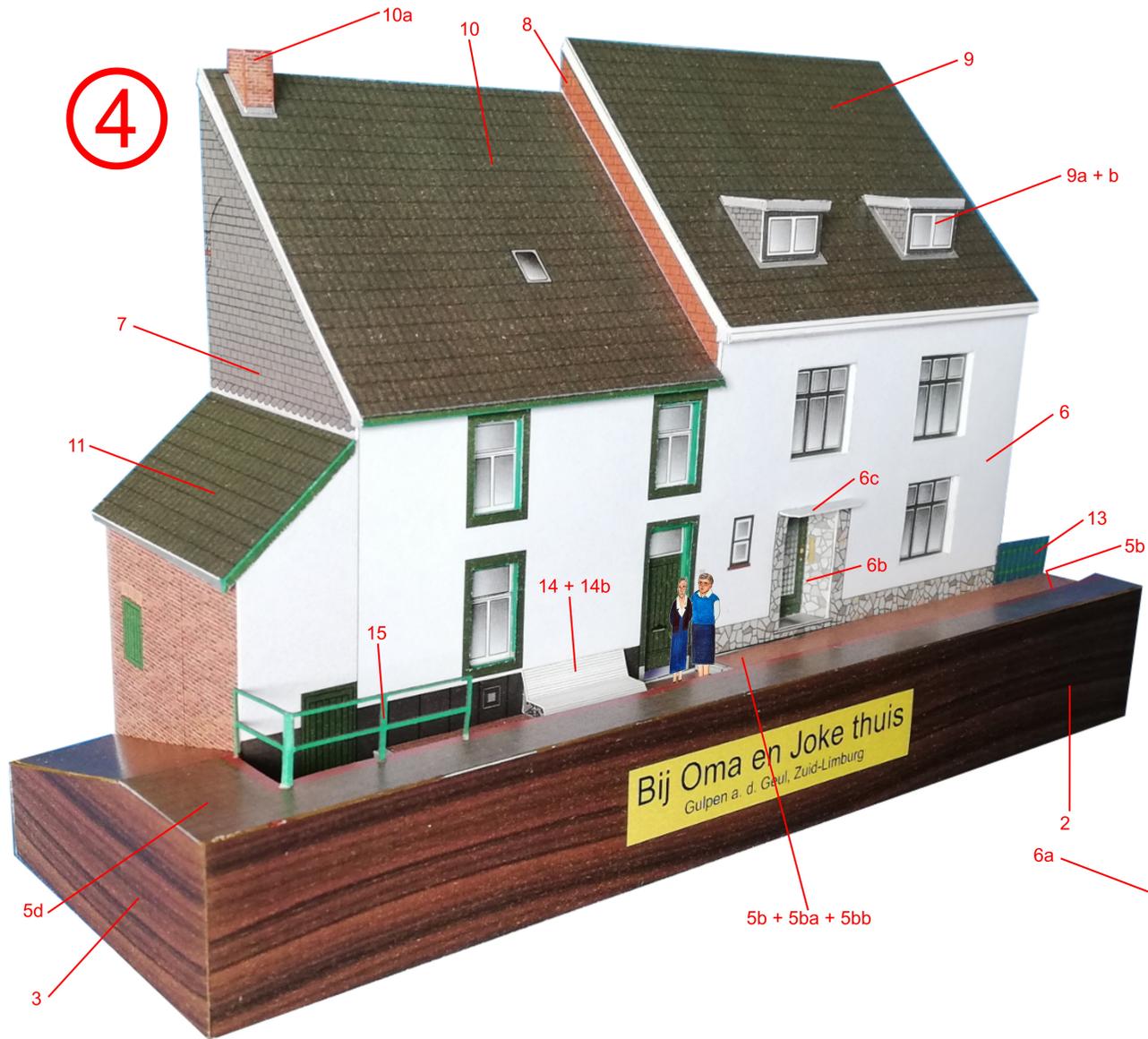
Oma en haar gezin hebben zo'n 60 jaar in het huisje in Gulpen gewoond. Bloemen en het bankje nodigden uit om te blijven hangen en er was altijd een kopje koffie in de kleine woonkamer... de goede oude tijd

3

6a

5d

# Kartonmodell / cardboard model 1:110 - Halbre relief: Bij Oma en Joke thuis in Gulpen, Zuid Limburg - 1990 (DIN A4 - 120g Papier)



## Bauanleitung - Lesen, vorbereiten, bauen...Spaß haben!

Schneiden Sie die Bodenplatte „1“, die Seitenteile „2“ und „3“ sowie die drei Verstärkungen „4“ aus, ritzen Sie diese entsprechend der Markierung an und knicken Sie die Teile entsprechend. Kleben Sie die Teile „2“ und „3“ zu einem Kasten zusammen und kleben Sie diesen auf die Bodenplatte „1“. Kleben Sie danach die Verstärkungen in den entstandenen Kasten. Schneiden Sie nun Bauteil „5“ aus, und kleben Sie zuerst die Laschen an „2“, richten Sie alles aus und verkleben Sie dann das gesamte Bauteil auf die Laschen von „2“, „3“ und „4“. Bevor Sie das Bauteil „6“ bearbeiten, müssen Sie sich entscheiden, ob Sie die Fenster tiefliegend oder einfach gestalten. Sollten Sie die tiefliegenden Fenster und Türen wollen, so benutzen Sie die Detailsets „A“ und „B“. Folgen Sie den Anweisungen der Detailsets. Schneiden, ritzen und knicken Sie das Bauteil „6“. Gestalten Sie aus „6b“ den Eingangsbereich, hier ist Präzision bei den Knicklinien gefordert. Kleben Sie nun den Bereich „6b“ von hinten an die ausgeschnittene Fläche bei „6“. Kleben Sie es nun auf die Bodenplatte „5“. Bereiten Sie nun das Bauteil „5b“ vor, indem Sie es sorgfältig ausschneiden und anritzen, Knicken Sie die Treppenstufen und setzen Sie die Schablonen „5ba“ und „5bb“ von innen und unten an die Laschen der Treppenstufen. Kleben Sie „5b“ an das vorbereitete Bauteil „5c“ und kleben Sie diese Einheit auf „5“ und an die Fassade „6“. Erst dann montieren Sie den Gehweg „5d“. Benutzen Sie für die Treppen und die Fixierung am Haus leicht verdünnten Holzleim (zieht sehr schnell an, lässt aber keine Korrekturen mehr zu). Danach verbauen Sie die Seitenwände „7“ und „8“ und verkleben danach das Bauteil „6a“ mit den Laschen auf „5“. Bei den Dächern sind die Traufen zuerst zu formen. Ritzen Sie hier die Bauteile gut an, formen Sie die Traufe und verkleben Sie nun die Dächer „9“, „10“ und „11“. Danach schließen Sie die Fassade mit der Rückwand „6a“. Formen Sie aus dem Bauteil „10a“ zuerst ein Rechteck und schließen Sie es dann mit dem „Deckel“. Den so entstandenen Kamin kleben Sie auf das Dach. Die Dachgauben erstellen Sie aus den Bauteilen „9a“, die Sie zuerst auf das Dach kleben und dann mit „9b“ verschließen. Gestalten Sie die Bank aus „14“ und „14b“ und kleben Sie diese auf die weißen Striche auf „5b“. Das Geländer „12“ und der Zaun „13“ bedarf ein wenig Geduld, um die Zwischenräume freizuschneiden. Kleben Sie nun noch die zwei Damen „15a“ und „15b“ in die kleine Szenerie. Damit sind die Arbeiten fast abgeschlossen, nur als kleiner Tipp: Färben Sie alle Kanten vor dem Zusammenbau mit entsprechender Aquarell-, Acryl- oder Wasserfarbe ein, damit das weiße Papier der Schnitkanten nicht sichtbar bleibt.

## Tipps für den Druck

Öffnen Sie das Dokument mit einem geeigneten PDF-Betrachter (z.B. Acrobat Reader) und achten Sie beim Ausdrucken auf Druck in "Tatsächlicher Größe". Das Dokument sollte nicht verkleinert, vergrößert oder verzerrt ausgedruckt werden. Alle vier Seiten sollten in gleicher Größe und mit gleichen Einstellungen ausgedruckt werden. Verwenden Sie DIN A4 Papier 120g. Beim Laserdruck und Tintenstrahlendruck sollte die Oberfläche mit Klarlack versiegelt werden, da dies das Abplatzen (Laserdruck) oder Verwischen (Tintenstrahl) verhindert.

Ein besonderer Dank geht an Frau Hanneke Albering für die Zeichnungen der Damen Oma (Katharina Hubertina Lemmens) und Joke (Johanna Lemmens)

Bilder des Prototypen

