

**Zeitschrift:** Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 12 (1958)

**Heft:** 7: Einfamilien- und Ferienhäuser = Maisons familiales et maisons de vacances = One-family houses and summer houses

**Anhang:** Konstruktionsblätter

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 13.02.2025

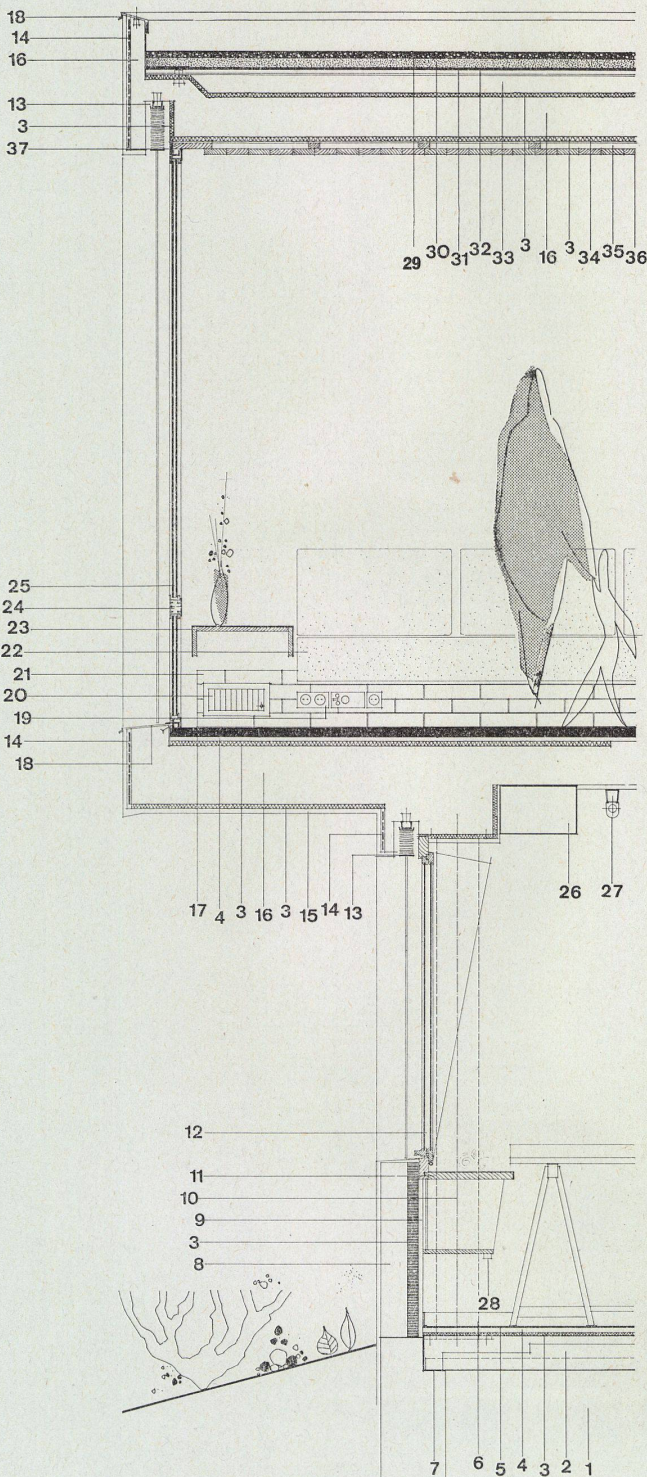
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



Haus Adolf Leimbacher in Baden

Habitation Adolf Leimbacher à Baden  
Adolf Leimbacher house in Baden

Architekt: Adolf E. Leimbacher,  
Baden



- 1 Hohlraum / Espace vide / Air space
- 2 Stahltondecke (12+4) 16 cm / Plafond d'argile armé (12+4) 16 cm / Reinforced clay ceiling (12+4) 16 cm.
- 3 Sagex-Isolation / Isolement Sagex / Sagex insulation
- 4 Zementüberzug / Chap de ciment / Cement dressing
- 5 Plastofloor
- 6 Plastiksockel / Socle en plastique / Plastic base
- 7 Dachpappen-Isolation / Isolement en carton bitumé / Roofing felt insulation
- 8 Isoliersteinmauerwerk 12 cm / Maçonnerie isolante 12 cm / Insulating masonry 12 cm.
- 9 Abrieb / Crépi / Plaster
- 10 Siederrohrstütze 19 cm  $\varnothing$  (nur für statischen Zweck) / Appui en tuyau de fonte coulée  $\varnothing$  19 cm (uniquement à but statique) / Cast iron pipe support 19 cm.  $\varnothing$  (only for static puposes)
- 11 Ablegekorpus im Atelier (Kellco) / Corps de rangement dans l'atelier / Work table in studio (Kellco)
- 12 Kippfenster (D.V.) / Fenêtre basculante (D.V.) / Pivoting window (D.V.)
- 13 Lamellenstoren / Stores à lames / Venetian blinds
- 14 2 cm Fix-Ton / 2 cm de Fix-Ton / 2 cm. Fix-Ton
- 15 Abrieb (außen) / Crépi (extérieur) / Plaster (outside)
- 16 Armierte Betondecke / Dalle de béton armé / Reinforced concrete ceiling
- 17 Roter Tonplattenbelag 60/40 cm (Spez.-Anfertigung) / Revêtement de carreaux d'argile rouge 60/40 cm (exécution spéciale) / Red tiling 60/40 cm. (special process)
- 18 Blechabdeckung / Revêtement de tôle / Sheet iron covering
- 19 Steckdosen für Telefon, Licht Radio / Prises pour téléphone, courant-lumière et radio / Wall plugs for telephone, light, radio
- 20 Regulierbare Luftaustrittsöffnungen / Ouvertures réglables d'évacuation d'air / Adjustable waste air vents
- 21 Color-Bricks (weiß) Ganz Embrach / Color-Bricks (blanches) d'Embrach / Embrach Color Bricks (white)
- 22 Eingebautes Sofa / Divan encastré / Built-in couch
- 23 Sitz- oder Blumenbank (Kellco) / Banc ou auge à fleurs / Bench for seating or for flowers (Kellco)
- 24 Aluminiumprofilrahmen / Cadre en profilé d'aluminium / Aluminium framing
- 25 Poly-Verglasung (fest) / Vitrage Poly (fixe) / Polyglazing (fixed)
- 26 Warmluftkanal im Atelier / Canal d'air chaud dans l'atelier / Hot air duct in studio
- 27 Atelier-Beleuchtung / Eclairage de l'atelier / Lighting of studio
- 28 Steckdose / Prise de courant / Wall plug
- 29 4 cm Kies (Kalksteinsplit) / 4 cm de gravier de grès calcaire / 4 cm. limestone gravel
- 30 3 cm Feinsand / 3 cm de sable fin / 3 cm. fine sand
- 31 4 Lagen Dachpappe / Quadruple couche de carton bitumé / 4-ply roofing felt
- 32 Kork 2+1 cm (Fugen versetzt) / Liège 2+1 cm (joints décalés) / Cork 2+1 cm. (staggered joints)
- 33 Gefällbeton (Bimsmehlzugabe) / Béton coulé en pente (addition de farine de ponce) / Poured concrete (powdered pumice added)
- 34 Schiftung 1 cm / Emboîtement / Shifting
- 35 Lattung 24 cm / Lattis 24 mm / Laths 24 mm.
- 36 Holzdecke Natur (Douglasriemen) / Plafond en bois nature (frise Douglas) / Natural wood ceiling (Douglas beading)
- 37 Isolation / Isolement / Insulation



**Einfamilienhaus in Königstein**

Habitation familiale à Königstein  
One-family house at Königstein

Architekt: Dipl.-Ing. Eugen Söder,  
Buchschlag

I  
Rinnendetail 1:15.  
Détail de gouttière.

Gutter detail.

II  
Firstpunkt Nordseite 1:15.  
Faîte côté nord.

Ridge, north side.

III  
Firstpunkt am Holzjoch 1:15.  
Faîte près de la travée en bois.

Ridge near timber bay.

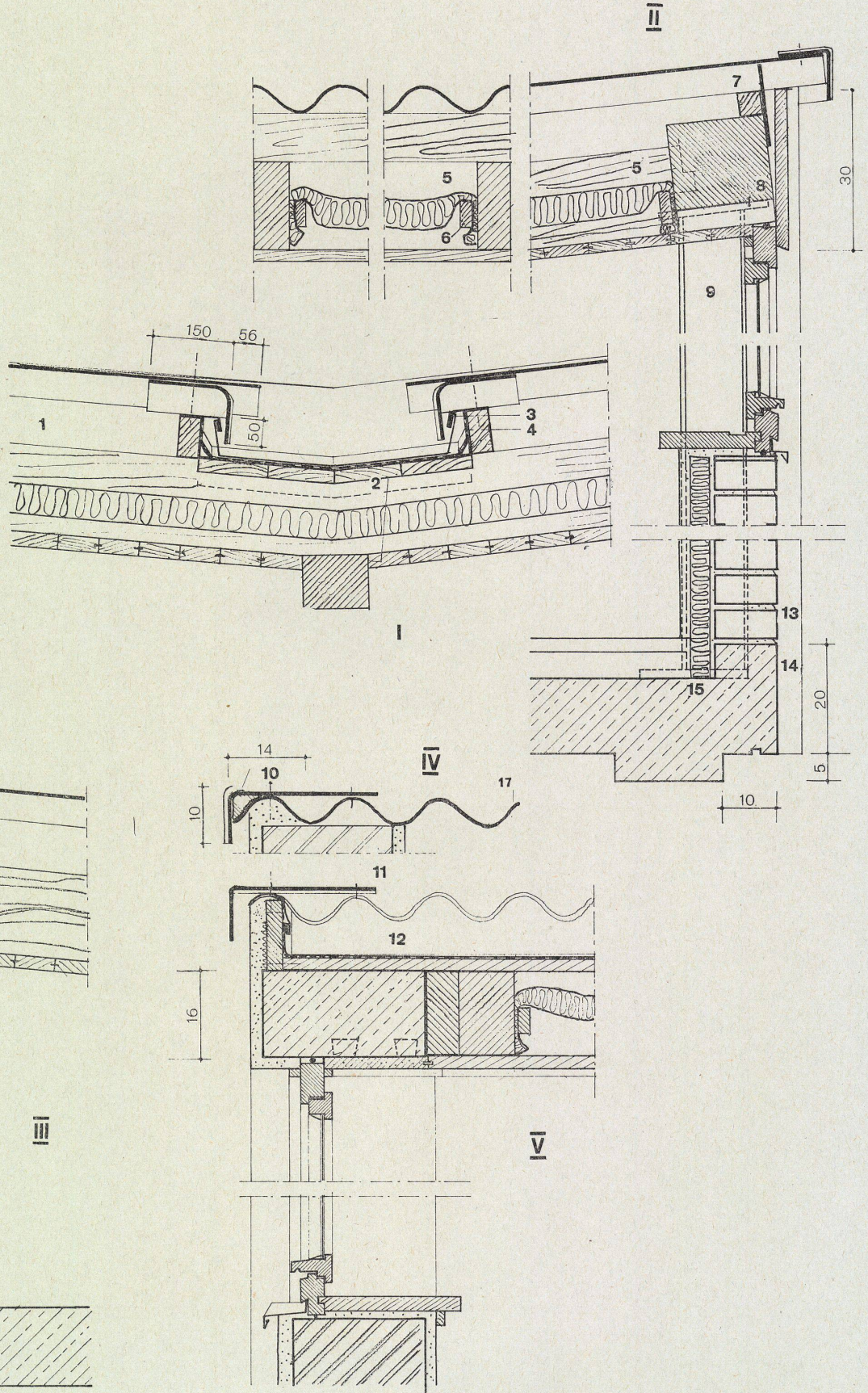
IV  
Ortgang Mauer 1:15.  
Rive de pignon mur.

Gable edge, wall.

V  
Ortgang Rinnenanfang 1:15.  
Rive de pignon commencement de gouttière.

Gable edge, beginning of gutter.

- 1 Traufenfußstütze / Support du larmier / Weather-moulding support
- 2 Rinnenschalung / Coffrage de la gouttière / Gutter coping
- 3 Zinkblech / Tôle de zinc / Sheet zinc
- 4 Pappe 333 / Carton 333 / Cardboard 333
- 5 Sillan
- 6 Latte / Lath
- 7 Zahnleiste / Crémaillère / Toothed rack
- 8 Kopfplatte / Gousset / End plate
- 9 NPI 12
- 10 Füllholz / Poteau de remplissage / Panelling
- 11 Giebeldeckwinkel 84° / Angle du pignon 84° / Gable angle 84°
- 12 Zinkblechrinne / Gouttière en tôle de zinc / Sheet zinc gutter
- 13 Klinker / Klincker / Hard burnt brick
- 14 Sichtbeton / Béton nu / Untreated concrete
- 15 Fußplatte / Socle / Base
- 16 Zinkstreifen / Bande de zinc / Zinc strip
- 17 Wellfulgurit / Fulgurit ondulé / Corrugated Fulgurit

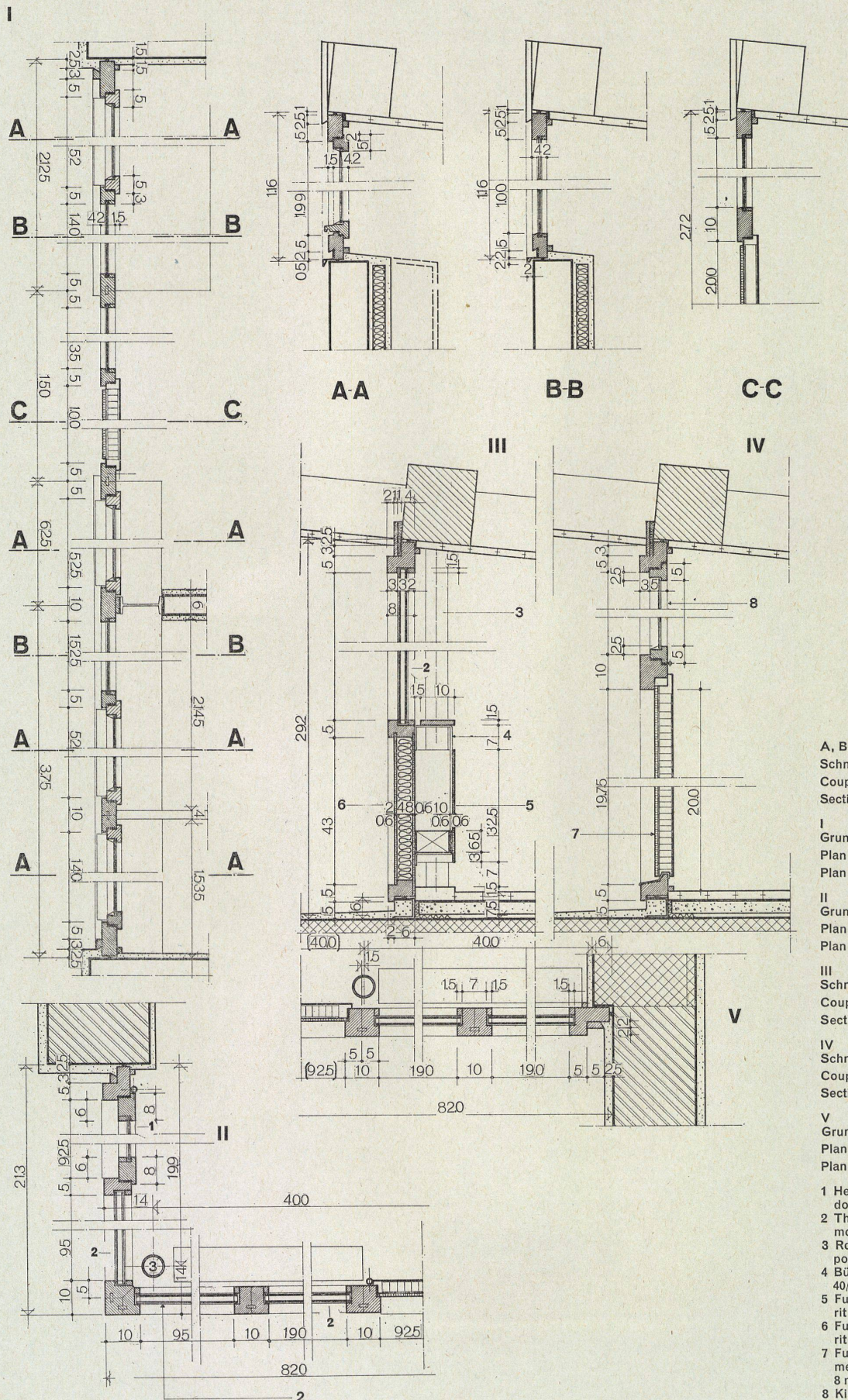




**Einfamilienhaus in Königstein**

Habitation familiale à Königstein  
One-family house at Königstein

Architekt: Dipl.-Ing. Eugen Söder,  
Buchsschlag



A, B, C  
Schnitte 1 : 15.  
Coupes.  
Sections.

I  
Grundriß Fenster Nordseite 1 : 15.  
Plan fenêtre du nord.  
Plan of the north window.

II  
Grundriß Eckfenster Südseite 1 : 15.  
Plan fenêtre de coin au sud.  
Plan corner-window south side.

III  
Schnitt Südfenster.  
Coupe fenêtre du sud.  
Section south window.

IV  
Schnitt Südfenster, Hebetür.  
Coupe fenêtre du sud, porte pivotante.  
Section south window, overhead door.

V  
Grundriß Anschlag Südseite.  
Plan south side.  
Plan du sud.

- 1 Hebetür / Porte pivotante / Overhead door
- 2 Thermopan-Verglasung / Vitrage Thermopane / Thermopane glazing
- 3 Rohrstütze / Porte-tube / Tubular support
- 4 Bügel 40/6 mm / Etrier 40/6 mm / Loop 40/6 mm.
- 5 Fulguritplatte, 6 mm stark / Dalle Fulgurit de 6 mm / Fulgurit slab 6 mm. thick
- 6 Fulguritplatte, 8 mm stark / Dalle Fulgurit de 8 mm / Fulgurit slab 8 mm. thick
- 7 Fulguritverkleidung, 8 mm stark / Revêtement Fulgurit de 8 mm / Fulgurit covering 8 mm. thick
- 8 Kippflügel / Tombant / Balance sash



## Einfamilienhaus in Königstein

Habitation familiale à Königstein  
One-family house at Königstein

Architekt: Dipl.-Ing. Eugen Söder,  
Buchsschlag

- 1 Sillanwolle, 5 cm stark / Laine Sillan, 5 cm d'épaisseur / Sillan wool 5 cm. thick
- 2 Haltelatten 2,5 x 5 cm / Latte de fixation 2,5 x 5 cm / Laths 2.5 x 5 cm.
- 3 Lärchenriemen 7 bis 8 cm, 2,5 cm stark / Lames de mélèze de 7 à 8 cm, épaisseur de 2,5 cm / Larch beading 7 to 8 cm., 2.5 cm. thick
- 4 Nahtloses Flußstahlrohr,  $\varnothing$  63 mm / Tube d'acier doux sans soudure,  $\varnothing$  63 mm / Seamless ingot steel tube  $\varnothing$  63 mm.
- 5 Parkett in Kalklebemasse, 2,5 cm stark / Parquet dans masse collante froide, 2,5 cm d'épaisseur / Floor of cold rammed stuff 2.5 cm.
- 6 Zementestrich 1:3, 4 cm stark / Aire en ciment 1:3, 4 cm d'épaisseur / Cement flooring 1:3.4 cm. thick
- 7 Sillanwolleplatte, 1 cm stark / Panneau de laine Sillan, 1 cm d'épaisseur / Sillan wool slab 1 cm. thick
- 8 Stahlbetonplatte, 14 cm stark / Balle de béton armé de 14 cm / Reinforced concrete slab 14 cm. thick
- 9 Deckenputz, 1,5 cm stark / Crépi de plafond, 1,5 cm d'épaisseur / Ceiling rendering 1.5 cm. thick
- 10 Torfoleum, 2 cm stark / 2 cm de Torfoleum / Torfoleum 2 cm. thick
- 11 Bitumenpappe / Carton Bitumen / Bitumen cardboard
- 12 Magerbeton, 8 cm stark / Béton maigre de 8 cm / Sandy concrete 8 cm. thick
- 13 Kiesschüttung, 10 cm stark / 10 cm de gravier / 10 cm. gravel
- 14 Boden, gestampft / Sol damé / Rammed floor
- 15 Stampfbeton, 30 cm stark / 30 cm de béton damé / Rammed concrete 30 cm. thick
- 16 Zementputz 1:3, 1,5 cm stark / Enduit de ciment 1:3, 1,5 cm d'épaisseur / Cement rendering 1:3, 1.5 cm. thick
- 17 Doppelter Isolieranstrich / Double couche isolante / Double insulating layer
- 18 Fußbodenplatten / Carrolage de sol / Flooring slabs
- 19 Klinker Dünnformat, 11,5 cm stark / Klinker mince, 11,5 cm d'épaisseur / Thin hard burnt brick 11.5 cm. thick
- 20 Zementmörtel 21 cm / Mortier de ciment, 21 cm / Cement mortar 21 cm.
- 21 Heraklith, 3,5 cm stark / Heraklith 3.5 cm. thick
- 22 Wandplatten auf Rabitz, 2,5 cm stark / Panneaux muraux sur rabitz 2,5 cm d'épaisseur / Wall panels on rabitz 2.5 cm. thick
- 23 Zementestrich 1% Gefälle, 5 cm stark / Aire en ciment, 1% de pente, 5 cm d'épaisseur / Cement flooring 1% slope, 5 cm. thick
- 24 Wandplatten / Panneaux muraux / Wall panels
- 25 TVG-Steine, 24 cm stark / Briques TVG, 24 cm / TVG bricks 24 cm. thick
- 26 Drainagerohr / Tuyau de drainage / Drainage pipe

