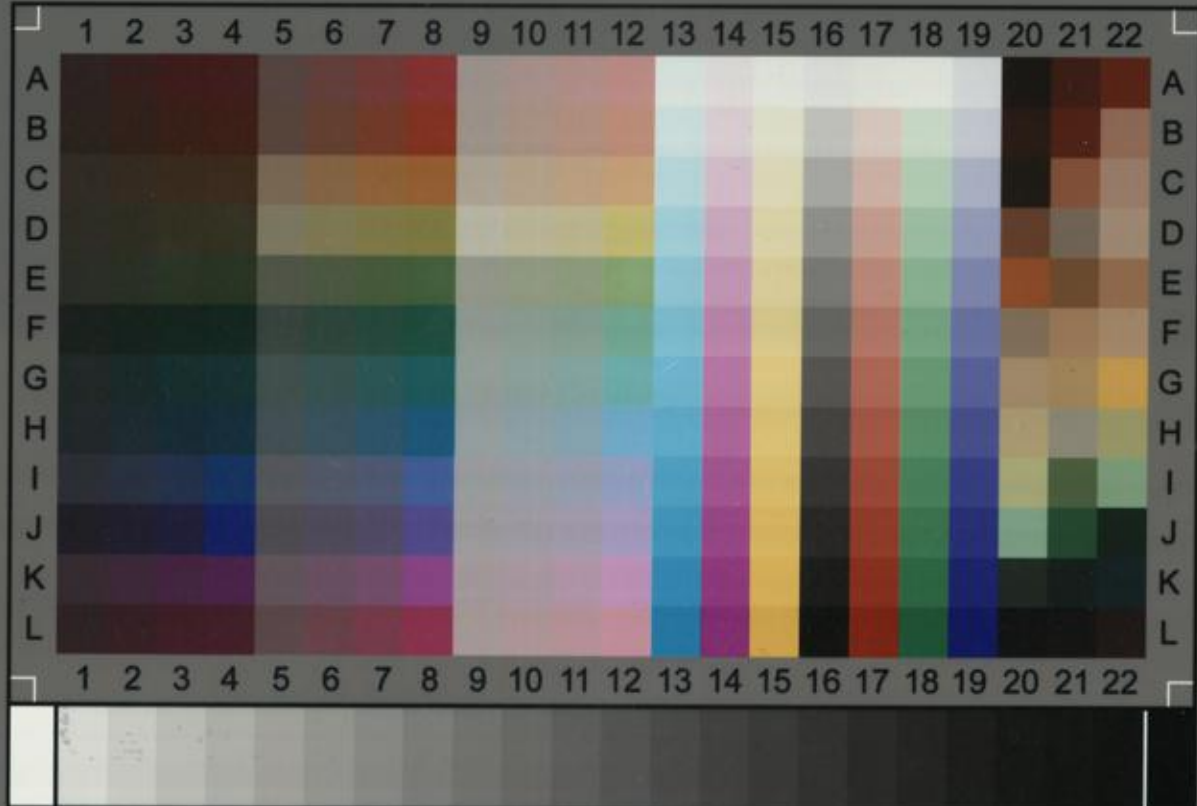
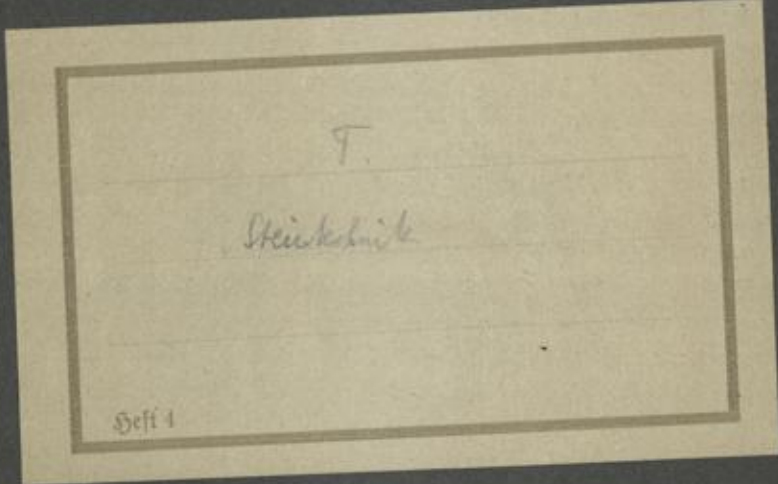


18



IT8.7/2-1993
2015:06

Image
Access

IT-8 Target

Printed on Kodak Professional Paper
Charge: R150606



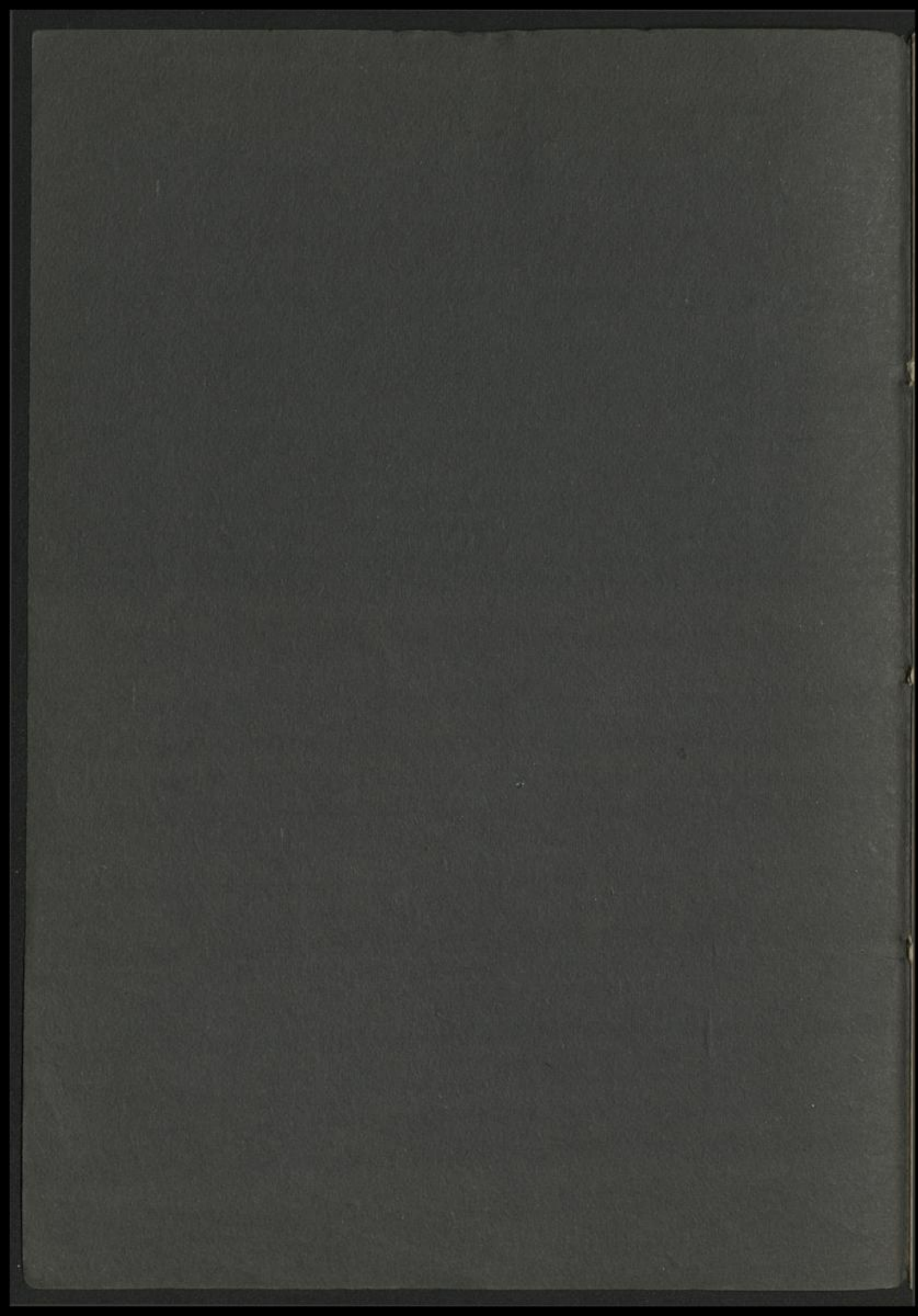
18

T.

Steinbock

Seft 4

D-DAI-ATH-ARCHIV-NL-
Lauffer-004-00005



Werkzeugspuren

stumpfe Prellhiebe

mit Spikeisen gepunktet, gestrichelt, dicht punktiert, Spikeisenstriche, gespitzt
nur gespalten, abgespalten, gespaltene Flächen

rauh abgeglichen, roh abgeglichen

Blätting durch Spikeisenstriche, durch Zahnisen

durch Hämmerschlage abgeprellt

mit Spikeisen nachgehoben, bearbeitet

handwerkliche Benützung

auf Rüge berechnete Blätting

stumpfe Prellhiebe, weiss erscheinend

mit Spikeisen rauh gezeichnet

besondere Blattstreifen

gespitzte Endflächen

Blätting durch feine, dicke Spikeisenstriche

Spikeisenstriche, Spikeisenmarken, parallele Spikeisenstriche

als weisse Flecken erscheinende stumpfe Prellhiebe

Pickenhiebe

Stichzeichen

in ganzer Blockdicke gezeichnet

mit hartem Eisen gestrichelt, Bohren kenntlich

mit Zahnisen bearbeitet, überschläffene Zahnisenmarken, mit Zahnisen am Rand

mittels Spikeisenstriche gezeichnet, gezeichnete Spiegel, tief gezeichnet

Blattstreifen

Stübelender, Stütkeutzel

Feinschliff, Flachisen

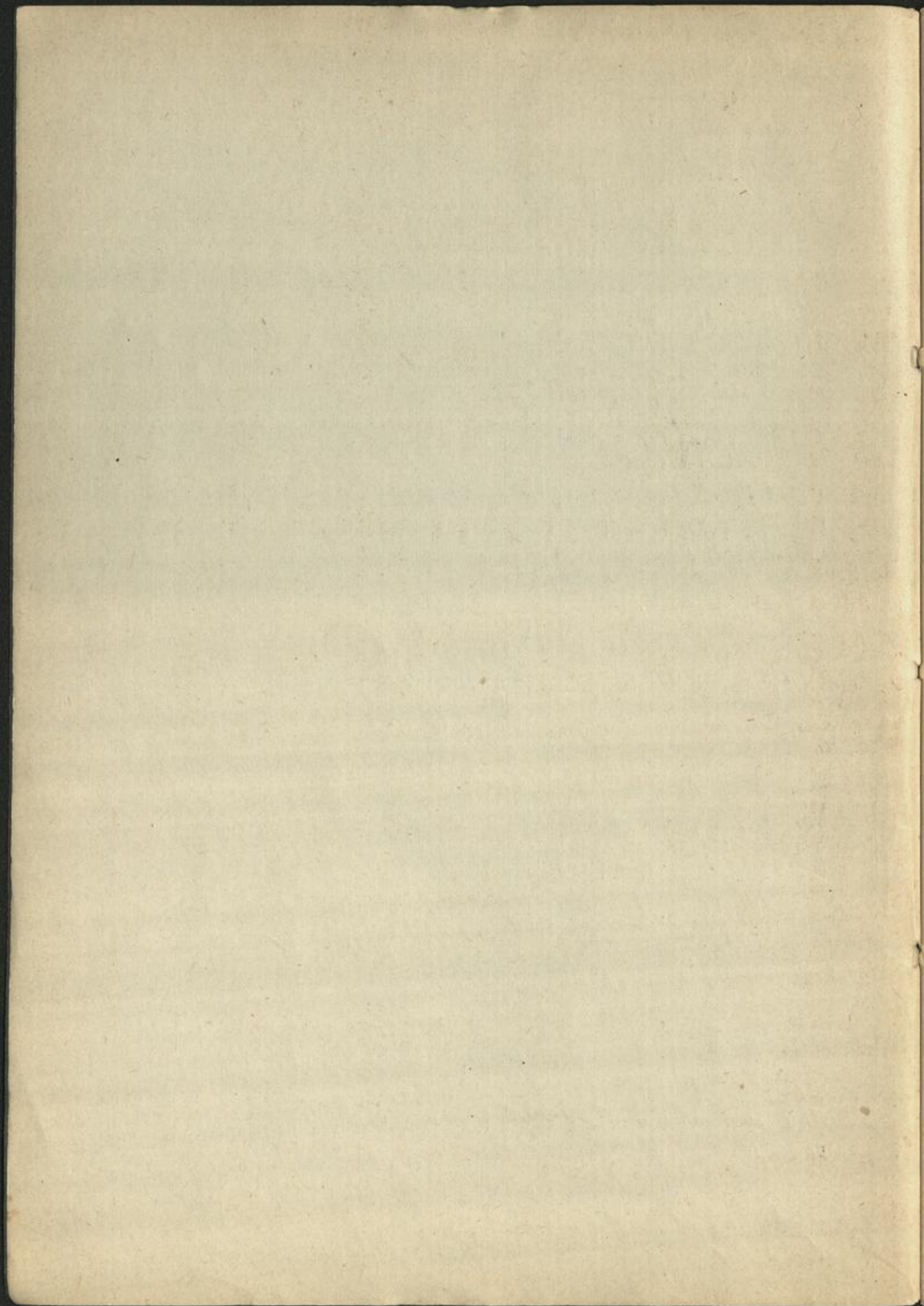
Randschlag, nach eingetiefter Randschlag

Quattrasse mit Zahnisen gestrichelt, gibt verwitterte Quattrassen

mit Flachisen gestrichelt

Pickenwillen auf Lücke als Verzierung, Pickenhiebe kommen auf Lücke zu stehen

Rissseiten einst gut gestrichelt



Lageflächen

Sichtflächen, auf Sicht gearbeitet

Fassade

Wandflächen, bearbeitete Wandflächen

seitliche Ausschnittflächen

vorspringender Sockel, Sockelschichten

Aufteilung der Ausschnittflächen

sichtbare steinerne Fläche, Stückübergang

Gesamtanordnung der Wand

Komponenten des Mauerwerks:

Mauer u. Proportion der einzelnen Steine u. Schichten, Verhältnis zum Gesamtaufbau

Art der Fügung

Herstellung der sichtbaren Fläche

vortragende Abdeckschicht oben

Profilstücke

rohe Bossen stehengelassen, ungespitzte Brüstblossen, ungespitzte Bräsen

grob gebohrte Fläche

flach bemalte Polygone, stark bemalt, bemalte Mauer

große Flächen

polygonaler Sockel, Rüstkesockel

Werkstoff abgefast

eingetiefter Saumstreifen, kaum eingetiefter Saum

Rückspürung, um Spiegeldicke zurückgesetzt

treppendes Fundament, Abtreppung der Schichten, Schichten gegeneinander abgetreppelt

Lehmziegeloberbau, Brüstung aus Lehmziegeln, Lehmziegelwand, Lehmverband

Spiegellöhe, Spiegel springt 3 cm vor den Randablag

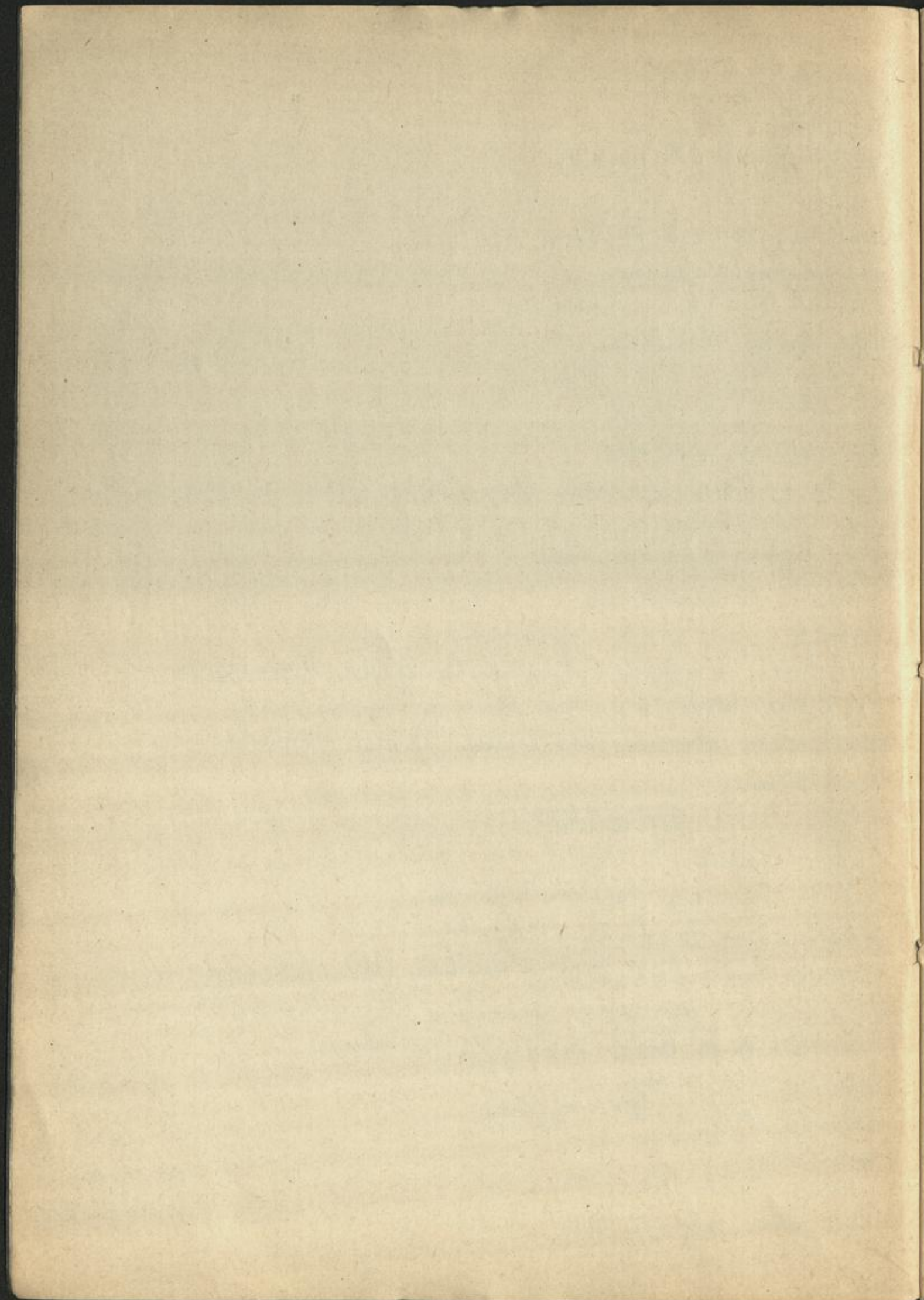
Hebebossen, rund, drückig

polsterartig gearbeitete Brüstungsflächen

Spiegelquader

Stückanten an den Ecken, Stückanten nicht vorhanden, abgewittert, steif, reibend

flache Bräsen, kräftigere Bräsen, Brüstflächen als Bräsen, Bräsen abgepöbelt, Brüstblossen



in situ

zweite Verwendung

Funktion der Blöcke

Proportionen der Blöcke

Verhältnis des Steins zur Gesamtordnung der Wand

spätere Überbauung

Türme stehen in Verband mit der Mauer

verlegen

austrückender Stein

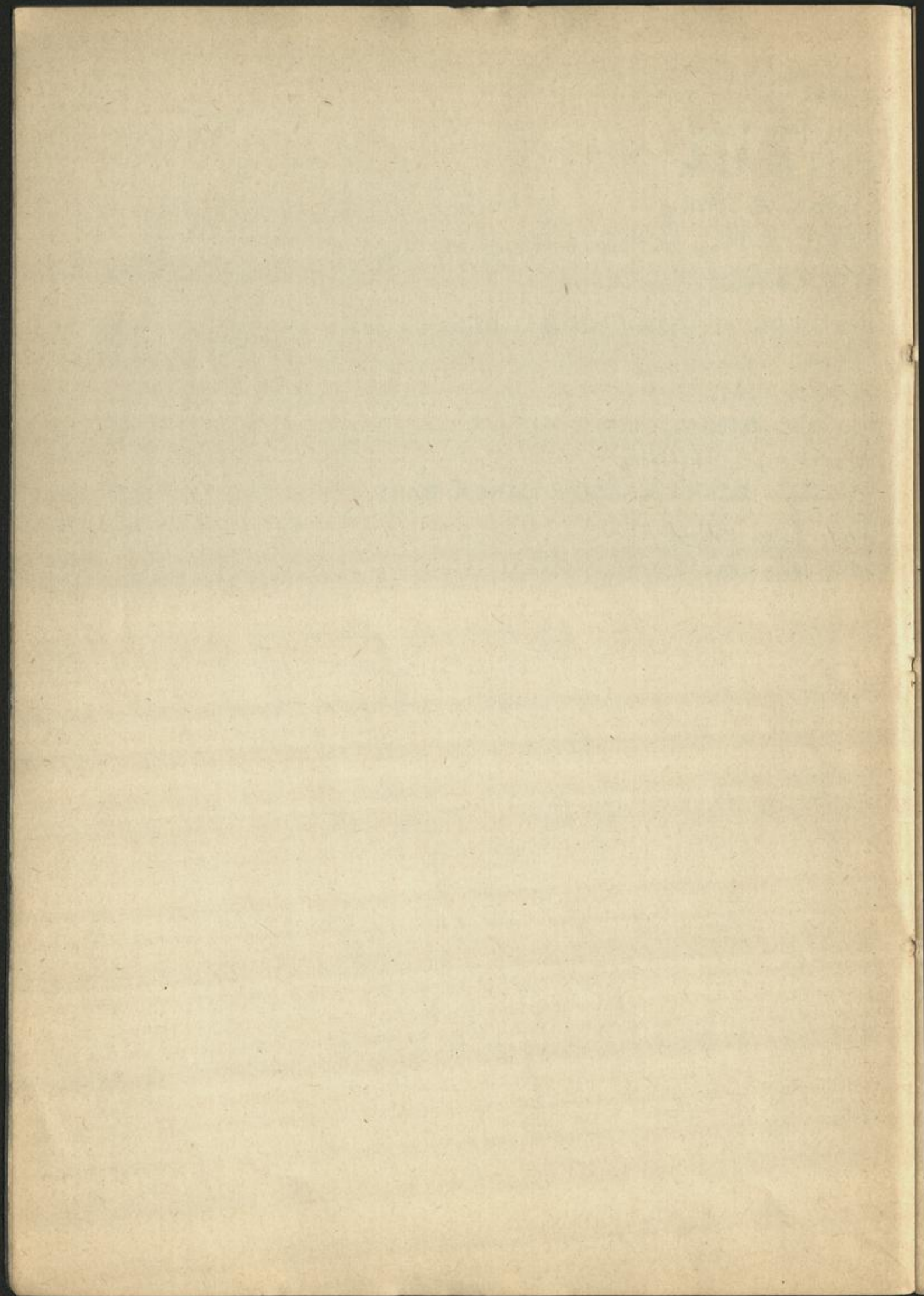
verwitterter Kalkstein

Quaderlängen, Schildhöhe

regelmäßiger Läuferbinderwechsel, gestrichelte Läufer

Steine liegen gestrichelt

spätere Reparatur



exakte Fügung, Fugen schließen dicht, unversetzter Fugenverlauf, lockeres Gefüge
horizontal geführte Kante, den horizontalen Abbruch

kürzte Kante

Vorderkante

des Polygon, Kalksteinpolygone

Horizontalfüge

Querschnitt

scharfer Steinschnitt

Näherung an horizontale Schichtung

Zwischel, dreieckige Zwischelsteine, mit Winkelsteinchen gearbeitet, am oberen Fugenrand

Flicksteine

Klinkung, einklinkende Steine, Einklinkungen zum Ausblick des Mauerwerks

viereckiges, schwingendes Formel einzelner Blöcke

regelmäßiger Fugenwechsel angestrebt, durchgeführte

Fugen klaffen infolge Abfassung der einen Kante, klaffen weit, breit abgefasste Kanten

je eine von zwei aneinanderstossenden Kanten schräg abgefasst

Fugenkonkordanz streng, Konkordanz der Vertikalfugen

Schichthöhe, verschiedene Lagen Schichten, Schichthöhenmess

Landmaße

vertikale, horizontale Fugen, ausgesprochene Horizontalschichtung

gegen die Fugen rohe Abfassung

Fugensystem, regelmäßiger Fugenwechsel

schwingende Horizontalfugen, klaffen Bewegung sind in Kurven, schwingende Fugenkurven

keine Schräglage der Vertikalfugen, Schrägschnitt, Schrägschnittblöcke, schräge Hoßfugen

regelmäßige Polygonalfügung, dicht schliessend

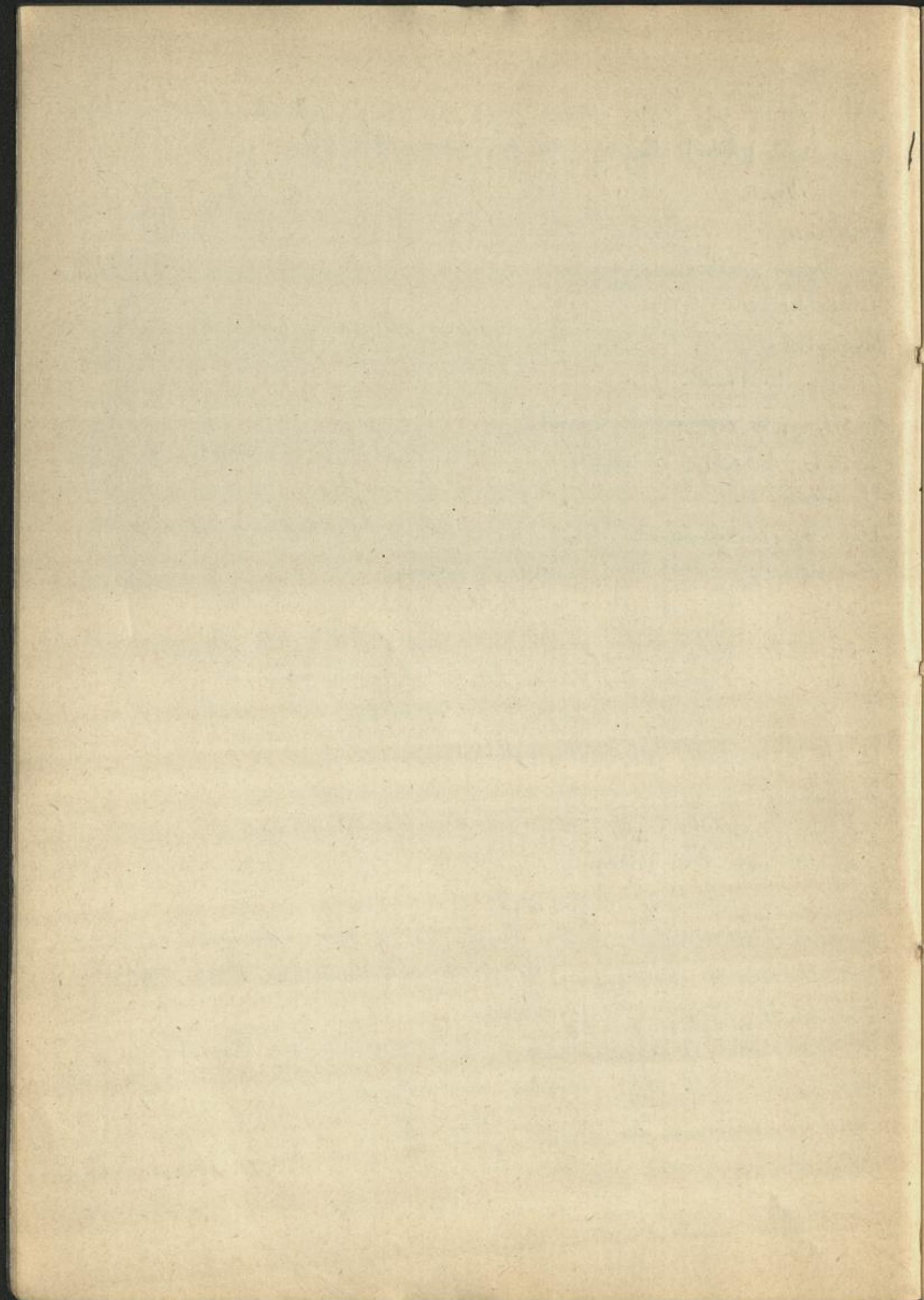
Verläufen grosser, schwingender Kurven, Zug in durchlaufenden Fugenstörungsflächen

Rhythmus der wogenden Linie, Dynamik, Kurvenpolygonnetzwerk

stilles Wieder aufnehmen der angeführten Horizontale

Vermeidung der absolut waagrecht Linie, Neigung in möglichst horizontaler Schichtung

horizontale Längsachsen, von Stein zu Stein gebrochen



rohe Steinpackung, lockeres Gefüge, überlegte Verteilung u. Anordnung der Steine
gepacktes Fundament

mehrere Schichten hoch

Innenfüllung, Füllung aus Steinbrocken, Luffüllung mit Kleinsteinschutt
außenliegende Wand

Bindemittel

Kleinformen

innere Konstruktion der Mauer

Sockel mit Füllwerk, massiver Sockel, hohler Sockel

zweiseitige Wände

einseitige Außenmauer

dichtgedichtete Steinmauer

in beide Seiten eingebundene Querringel, verstreut

Kleinsteinschutt

Hinterfüllung der Stützwand

aus kleinen Steinen gepackter Mauerwerk

Mauerwerk innen

Außenmauer

Mauerstärke (Dicke)

unterfangener Füllblock

Verankerung eines Konglomeratwerks durch Porosquedern

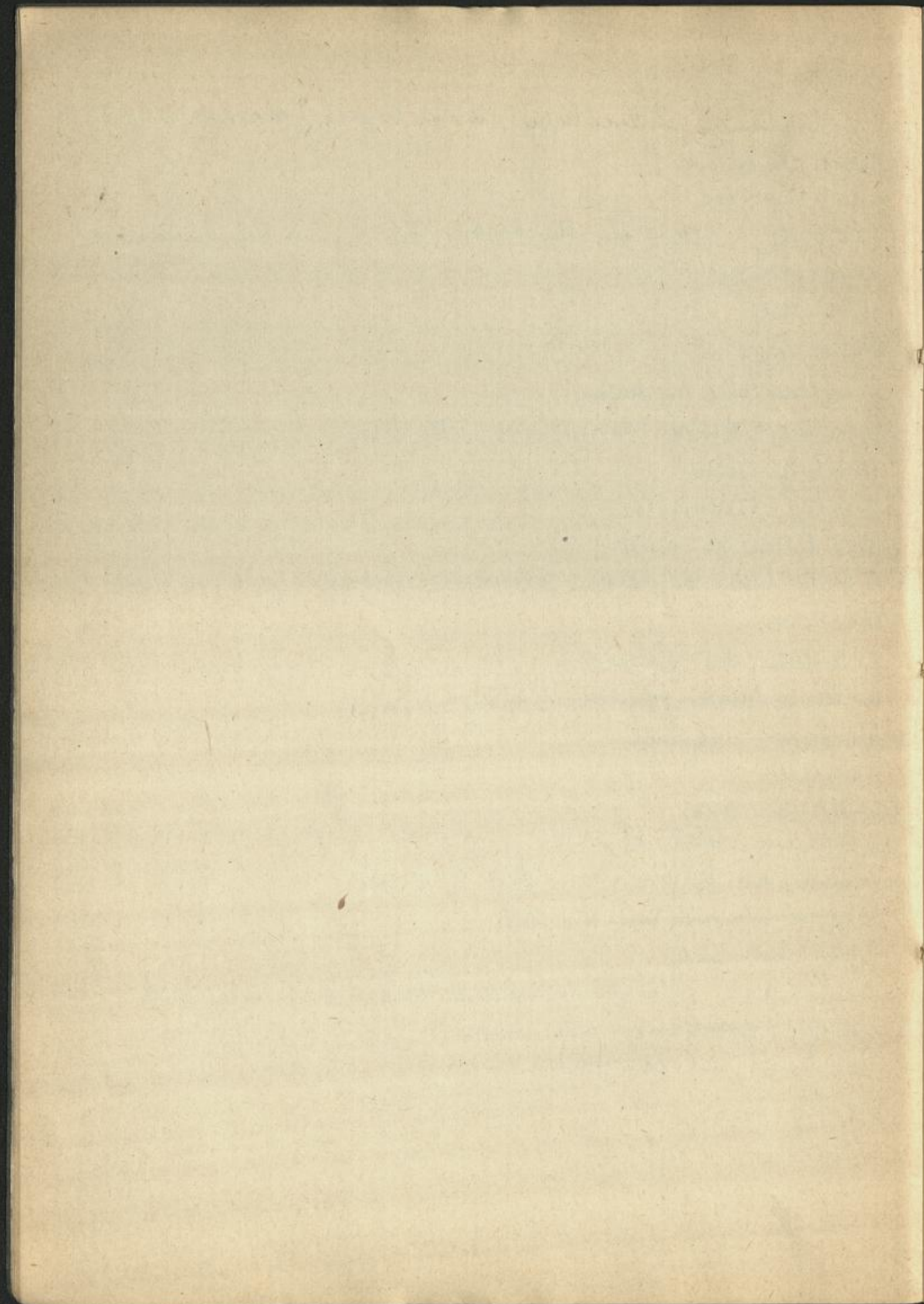
Sockel war innen mit Erde ausgefüllt

Füllung ohne Binder

zweiseitig gebaut mit einzelnen dinstbindenden Blöcken, dinstgründende Binder

regelmäßige Polygonalfügung, dicht abfließend

beste Packung, mit Lehm gedichtet



Steinmaterial

harter Kalkstein, dunkler Kalkstein, geädelter Kalkstein, Milttenkalk

Marmor geschliffen

Kalk mit Einsprengungen

maerischlicher Kalkstein

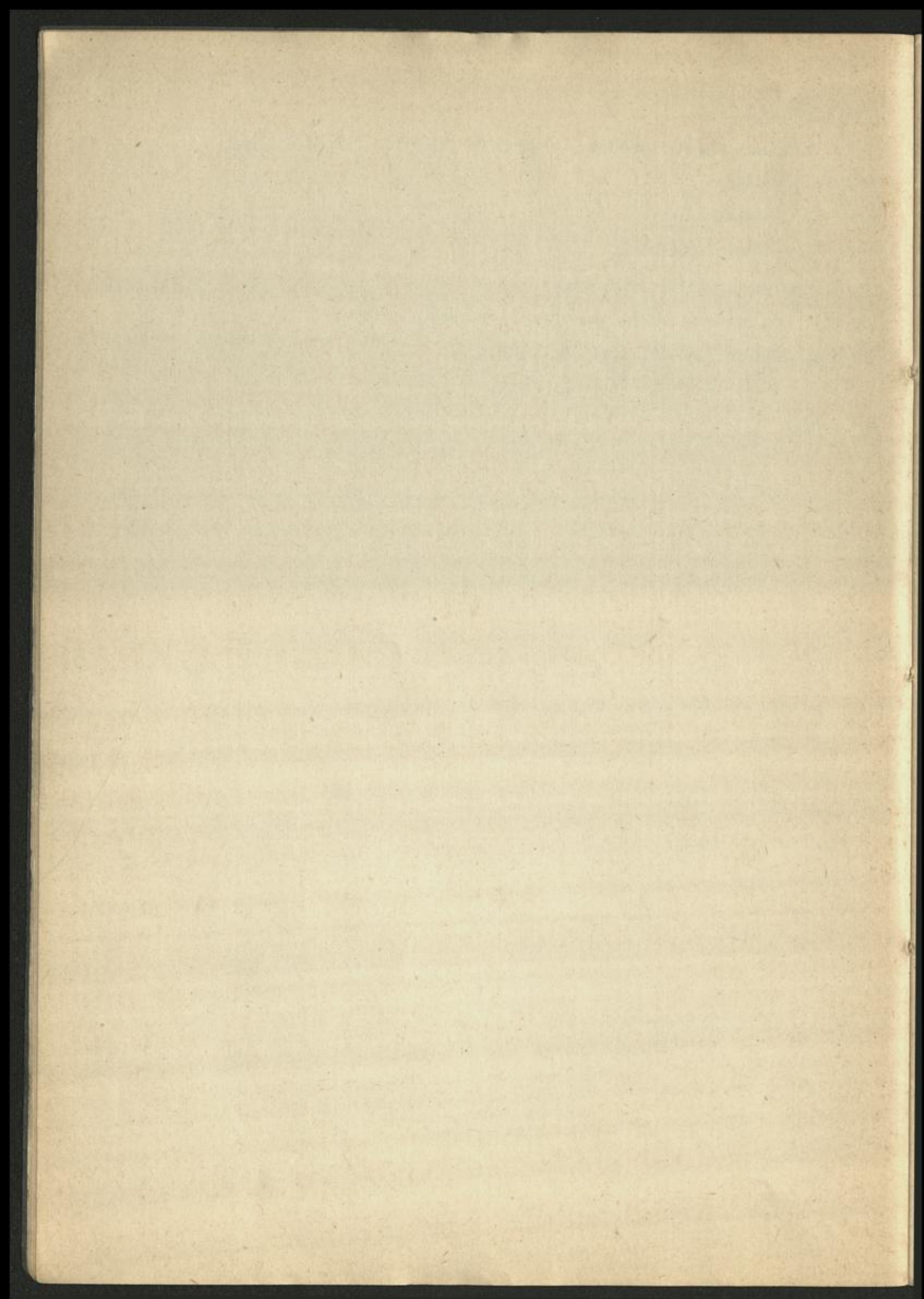
Konglomeratstein, starke Korrosion

weicher Poros, harter, löcheriger Poros, mündeliger Poros

schichtiger Marmor, schichtig brechender Marmor

Sandstein, sandsteinartiger Konglomeratstein

Kernmaterial



Torwange, Torjasse

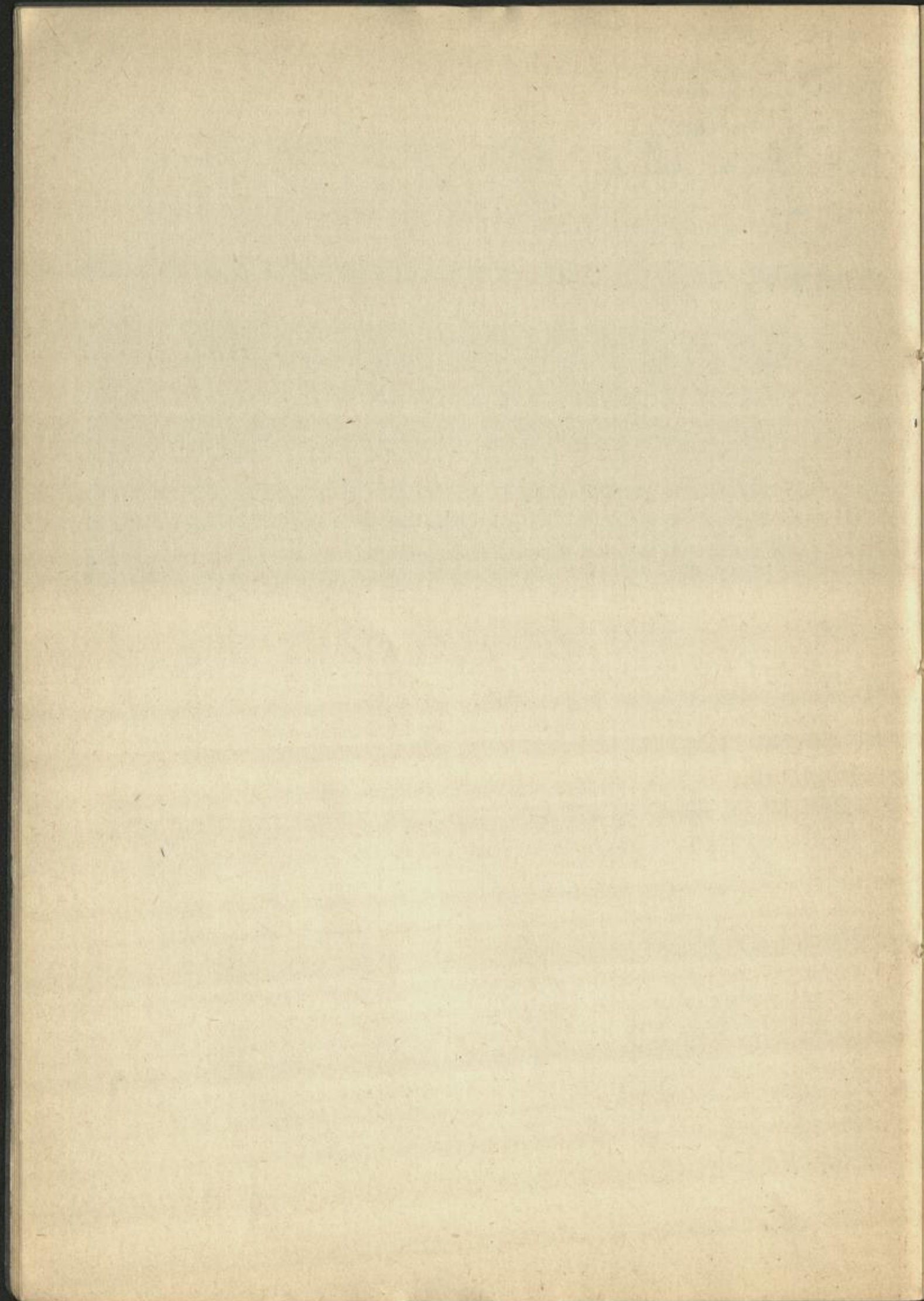
Torleibung, Pfostenleibung

Thorn bindet in die Mauer ein

Wangenmauer

Stützmauer

Mesopyrgien



Rüssaufäden vermittelt

pseudoisodome Schichtung

Mächtigkeit der Quadergröße, bestimmtes Verhältnis zwischen Quaderhöhe und -länge
Orthostaten, Lodkauf stehend, schmaler als das Quader, Hochkantbinder

Flächen lagen unter Stück

grobe Rüstika, prob zurückgehen

Verputz, Stück, Wand war verputzt

niedrige Decke, Ziegelabdeckung

Außenstele, Außenfront, Innenstele

in Lehm verlegt, Lehm als Bindemittel

Stoffsteine, Hopfwerk

Sicherung der Ecken durch aufeinandergelegte, flache, tief eingreifende Platten
rindliche Blöcke, Plattensteine

pseudoisodome Schichtung, Wechsel niedriger Brindeplatten mit hohen Orthostaten

Steinmantel als Werkvoll, letzter Werkvoll

Wandentstehung in niedriger und hoher Schichten, pseudoisodome Bauweise
winkelnd der Felsenlinie folgend, flach knickend, gerade Flächen

Läufer und halblange Binder im Wechsel

Körnung, Plattenstreifen aus Sand

Lösung der Quaderlänge an den Ecken, Ausgleichstein, Endstein, Normalema

Einzelstein übereinander, gestaubt, steil, gedrungen, lang liegend, nieder

dreiseitig umlaufender Landschlag, schmaler Landschlag

Spiegelquader als bewusste Schmuckform, starker, bossenartig vortretender Spiegel

Sockeldecke über Orthostaten

wechselnde Behandlung der Spiegel

Oberbau, Fundamentbau, Kern, aufstehender Bau, aufstehende Wand, Sockel

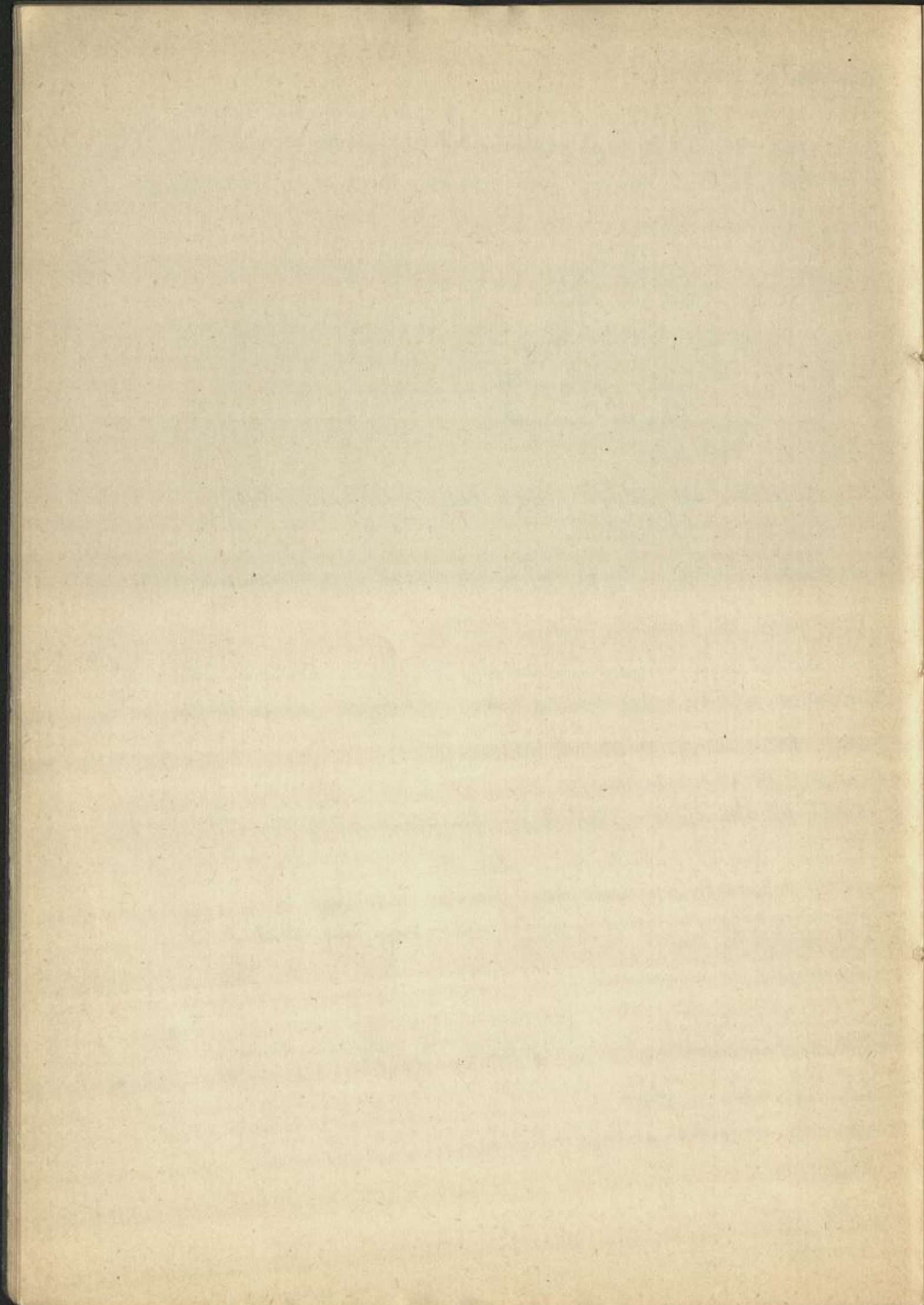
Lehmziegelbau, Lehmziegeloberbau

roter Fels als Rüstika, Kalksteinwirkung

Schalenblöcke

Schrägschnittbockel, Schrägschnittmauer

Kleinsteine wand, in Verputz, unter Putz gelegt



nicht Zahneisen übergezogen, überarbeitet

Pickenhiebe in 3 Reihen

längs und quer gepickt

auf Lücke angeordnet

senkrechte oder schräge Spitzeisenwüllen, über die Bock laufend

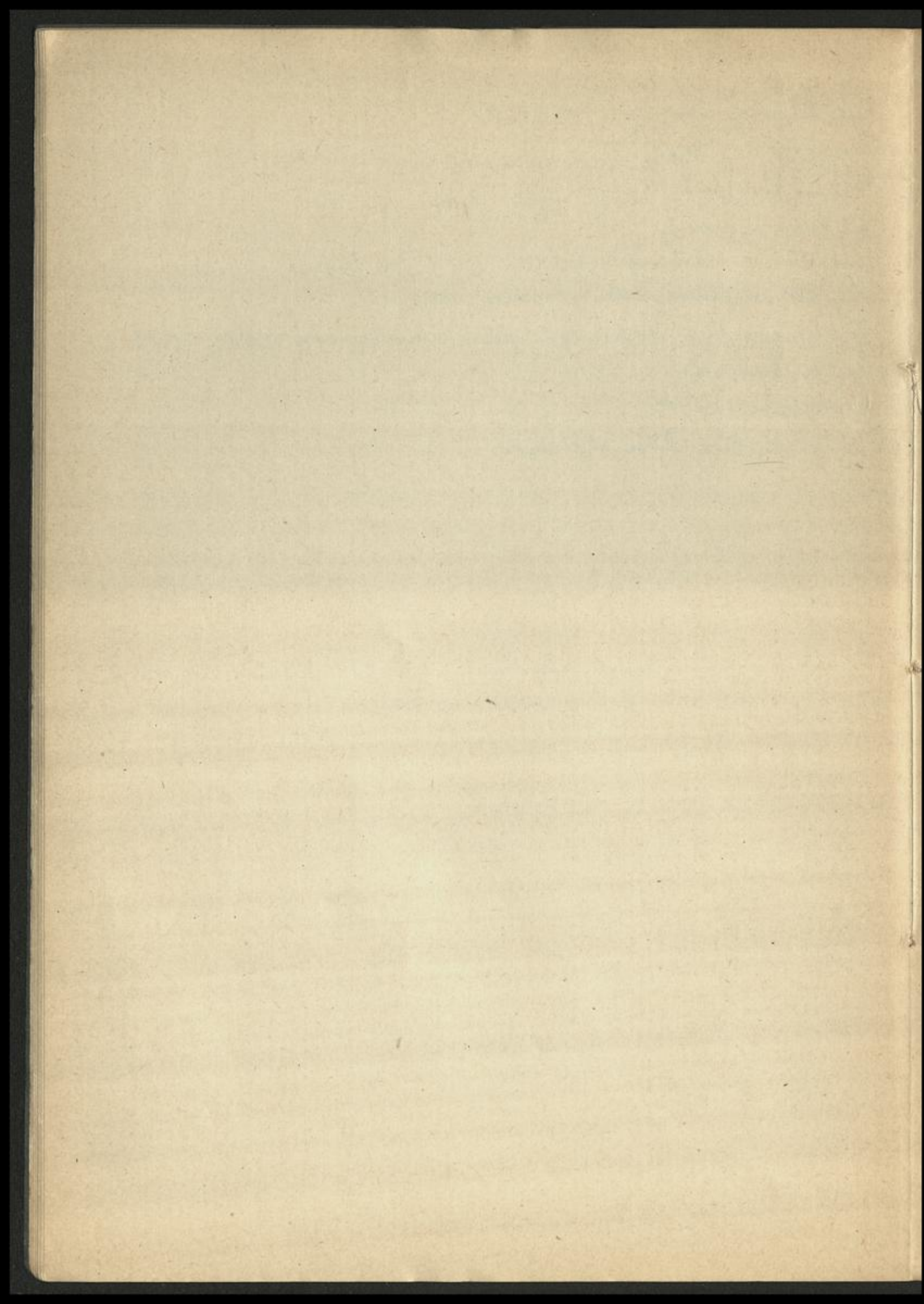
ohne Bock, abgelebene Bocken, bockenlos, Bockennähen

Ausblüßstreifen durch Spitzeisenwülle gebohrt, Ausblüßflächen vollständig bekehren

Rüstler, Bockennähen

Werktradition, Bauhütte

Polsterbocken durch Rillen aufgelockert



Steine in scharfen Kanten geschnitten

in spitzen Winkeln ineinandergezwängt

gleichmäßiger Wechsel senkrechter Fugen (yopuzdor)

Scheinfugen, Scheinbinder

geöffnete Fugen

Bevorzugung gestreckter Formen, wechselnde Quaderhöhen

Kombination von schräg geschnittenen und rechtwinkligen Blöcken

Überbreitung der Horizontale durch Einklinkung

Pseudopolygonal, Herkunfts aus der wegeraten Ordnung, Sprünge der Schichten

mangelnde Stärke der Fugenvermittlung

Vermittlung durch Zwickelsteine

horizontale Stellung der Ecksteine

ineinandergehakte Quadern

