

- Feuchtevariable Dampfbremse luftdicht mit Entlastungsschlaufe an OSB-Platten anschließen, z.B. mit elastischem Klebestreifen
- zusätzliche Fixierung mit Holzlatte gegen Zugspannung

- Dachaufbau von oben:
- Tragkonstruktion zwischen den vorh. Zangen (im Bereich der Betondecke nicht notwendig)
 - Dämmung d=20cm WLG 035, Mineralwolle Schmelzpunkt $\geq 1.000^{\circ}\text{C}$
 - OSB-Platten als Auflager von unten befestigt, luftdicht verkleben
 - Luftdichter Anschluss der Dampfbremse

2OG 05.1 Flur Lager

Fuge dauerelastisch schließen

Feuchtevariable Dampfbremse luftdicht mit Entlastungsschlaufe an vorh. Pfette anschließen, z.B. mit elastischem Klebestreifen, zusätzliche Fixierung mit Holzlatte gegen Zugspannung

Zwischensparrendämmung in vorh. Dachkonstruktion max. ausstopfen, Lagersicherheit überprüfen, und gegebenenfalls nacharbeiten.

vorh. Konstruktion unbekannt, für Lagersicherheit Dämmung überprüfen!

Hohlraum vollständig mit Mineralwolle ausfüllen

Dämmung im Drempelbereich Mineralwolle
 $d_{\text{max}} = 8\text{cm WLG 040}$

luftdichter Anschluss an vorh. Estrich, z.B. mit elastischem Klebestreifen

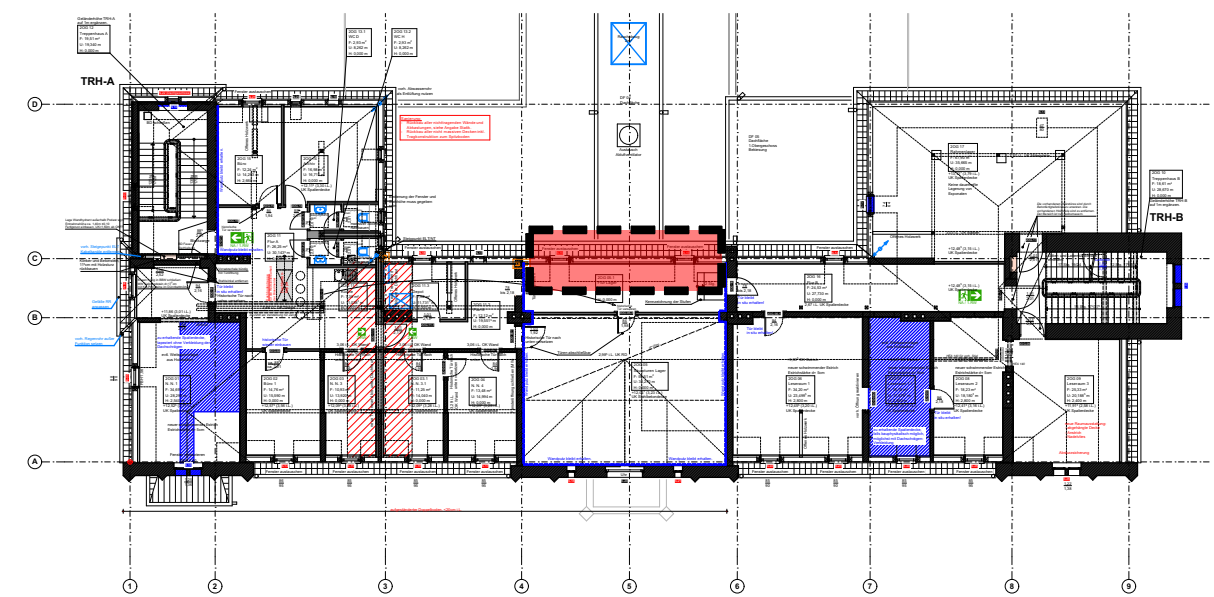
+9,01⁵ OK Doppelboden

+8,81⁵ OK Estrich

+8,75⁵ OK RD

Dachaufbau von oben
siehe Detail DA11

Detailschnitt M.1:10



Übersichtsplan (o.M.)

Abstimmung zur bauphysikalischen und energetischen Bewertung


Geschoss:	Dachgeschoss	Raum:	Flur Lager
Bauteil:	Drempel	Raumnummer:	2OG 05.1
Vorgabe:	Einbringen einer Vollsparrendämmung mit feuchtevariabler Dampfbremse.		

Hinweise zur Ausführung:

Unterschrift und Stempel:

freigegeben am 02.10.2020

Sachverständiger für energetische Gebäudeplanung

Hütténes GmbH  Architekten

Ruhr-Reeder Haus
Reichspräsidentenstraße 21 - 25
45470 Mülheim an der Ruhr
Tel.: (0208) 96009-0 Fax: (0208) 96009-99

Projektnummer:
17081

Bauherr:

Architekt:

Bauvorhaben: Kunstmuseum Mülheim a. d. Ruhr
in der Alten Post
Synagogenplatz 1
45468 Mülheim an der Ruhr

Bauteil:
Detail DA04 - Drempel 2OG 05.1

Bauherr: ImmobilienService der Stadt Mülheim an der Ruhr
Hans-Böckler-Platz 5
45468 Mülheim an der Ruhr

Format: Stand/Gez.: DIN A3 Dateiname: 17081 Planung_1 Maßstab: 1:10

Plan-Nr. **428_5_A_DT_DA04_1-10_b**