



Neubau MFH "OPAL" mit 8 Whg. und AEH  
 Parz.Nr.207, Kapellenstrasse 6, 4402 Frenkendorf

ARCHITEKTURBÜRO MENTIL & PARTNER AG, GRAMMETSTRASSE 6, 4410 LIESTAL

**KONSTRUKTIONSBSCHRIEB**

**Wandkonstruktion UG:**  
 Beton 25 cm  
 MS Delta Noppenbahn

**Wandkonstruktion UG:**  
 Beton 25 cm  
 XPS Dämmung 22 cm  
 MS Delta Noppenbahn

**Wandkonstruktion EG - OG - DG:**  
 Innenputz  
 Backstein 15 cm  
 z.T. Beton 15 cm gem. Ingenieur  
 Mineralwolle Dämmung 26 cm  
 Aussenputz

**Bodenaufbau UG Treppenhaus:**  
 Bodenbelag 1<sup>st</sup> cm  
 Fliesestrich mit Bodenheizung 6 cm  
 Fliesestrich 5<sup>st</sup> cm  
 Trittschalldämmung 2 cm  
 Dämmung 3 cm  
 Feuchtigkeitssperre  
 Betonfundamentplatte 25 cm  
 Magerbeton 5 cm

**Bodenaufbau Balkone:**  
 Platten 1<sup>st</sup> cm  
 Abdichtung  
 Zementunterlagsboden im Gef. 9 / 5 cm  
 Betonfundamentplatte 24 cm

**Bodenaufbau EG-DG:**  
 Bodenbelag 1 cm  
 Fliesestrich mit Bodenheizung 6 cm  
 Trittschalldämmung 2 cm  
 Dämmung 3 cm  
 Beton 22 - 24 cm  
 Weissputz 1 cm

**Bodenaufbau EG Treppenhaus:**  
 Bodenbelag 1<sup>st</sup> cm  
 Fliesestrich mit Bodenheizung 6 cm  
 Trittschalldämmung 2 cm  
 Dämmung 3 cm  
 Beton 22 - 24 cm

**Bodenaufbau UG (unbeheizt):**  
 Zementunterlagsboden 5 cm  
 Betonfundamentplatte 25 cm  
 Magerbeton 5 cm

**Dachkonstruktion:**  
 Ziegel  
 Ziegellattung 24 x 48 mm  
 Konterlattung 50 x 50 mm  
 Gutex 80 mm  
 Sparren 10 x 20 cm  
 Dämmung zw. Sparren 20 cm  
 Dampfbremse  
 Lattung 24 x 48 mm  
 Täfer 13 mm

Sämtliche Masse sind vom Unternehmer im Plan zu kontrollieren resp. am Bau nachzumessen

	Beton		Perimeterdämmung		Holz		Dämmung XPS 700 unter Bodenplatte
	Backstein		Wärmedämmung		Kies		
	Kalksandstein		Gipskonstruktion		Erdreich		



ARCHITEKTURBÜRO  
 MENTIL & PARTNER AG

PLAN-BEZEICHNUNG

PARZELLE

PROJEKT NR.

FORMAT

GEZEICHNET

UNTERSCHRIFT PROJEKTVERFASSER:

ARCHITEKTURBÜRO MENTIL & PARTNER AG  
 Grammetstrasse 6, 4410 Liestal, Schweiz

Phone Nr +41(0) 61 921 55 66 / Fax Nr +41 (0) 61 921 80 22  
 www.mentilag.ch / info@mentilag.ch

**BAUEINGABE**

**207**

**M&P 2022-127**

FORMAT A2 MASSSTAB **1:100**

DATUM **07.11.2022**

**Dachgeschoss**

