



SCHNITT B-B

FEUCHTESCHUTZ + LUFTDICHTHEIT  
ES SIND ALLE ABDICHTUNGEN GEM.  
KONZEPT-PLANUNG ZU BEACHTEN!

FUGENABDICHTUNGSSYSTEM  
ABDICHTUNG GEM. WU-KONZEPT

FLÄCHEN-/UND RINGDRAINAGE  
GEM. FACHPLANUNG  
STREUBEL UND PARTNER

DACHAUFBAU (HARTE BEDACHUNG)

EXTENSIVE DACHBEGRÜNUNG GEM.HERSTELLER  
7cm ERDSUBSTRAT FÜR BEGRÜNUNG  
VLIESLAGE ALS TRENNLAGE  
2cm FILTER- U. WASSERSPEICHERMATTE  
TRENN-, SCHUTZ- UND SPEICHERMATTE  
1cm ABDICHTUNG GEM. DIN UND HERSTELLER,  
WURZELBESTÄNDIG  
WÄRMEDÄMMUNG WLK 040 GEFÄLLE 2%, MIN. 140mm  
GEM. GEG  
DAMPFSPERRE  
14cm MASSIVHOLZDECKE  
ABGEHÄNGTE AKUSTIKDECKE  
MIT AKUSTIKAUFLAGE AUS MINERALWOLLE

LERNWELT/KLASSENRAÜME OG

FUSSBODENAUFBAU  
(MIT FUSSBODENHEIZUNG- VERLEGESYSTEM)

5mm PO-BELAG  
85mm ZEMENTESTRICH  
20mm FUSSBODENHEIZUNG- VERLEGESYSTEM  
INKL. HEIZESTRICH, FOLIE, ESTRICHMATTE,  
ROHRHALTER, HEIZUNGSRÖHR  
TRENNLAGE  
30mm MINERalfaser- TRITTSCHALLDÄMMUNG WLS 045  
50mm UNGEBUNDENE, TROCKENE SCHÜTTUNG  
GEGEN VERRÜTSCHEN GESICHERT MITTELS PAPPWABEN o.ä.  
14cm MASSIVHOLZDECKE GEM. STATIK  
ABGEHÄNGTE AKUSTIKDECKE  
MIT AKUSTIKAUFLAGE AUS MINERALWOLLE

LERNWELT/KLASSENRAÜME EG

FUSSBODENAUFBAU  
(MIT FUSSBODENHEIZUNG- VERLEGESYSTEM)

5mm PO-BELAG  
85mm ZEMENTESTRICH  
20mm FUSSBODENHEIZUNG- VERLEGESYSTEM  
INKL. HEIZESTRICH, FOLIE, ESTRICHMATTE,  
ROHRHALTER, HEIZUNGSRÖHR, TRENNLAGE  
20mm EPS- TRITTSCHALLDÄMMUNG WLS 045  
100mm WÄRMEDÄMMUNG GEM.GEG WLS 035  
ABDICHTUNG NACH DIN  
30cm STB.-SOHLE GEM. STATIK  
PE-FOLIE  
5cm SAUBERKEITSSCHICHT  
BODENAUFFÜLLUNG  
GEM.BAUGRUNDGUTACHTEN

TRH 2 KG

FUSSBODENAUFBAU FLIESEN  
(OHNE FUSSBODENHEIZUNG- VERLEGESYSTEM)

15mm FLIESENBELAG  
85mm ESTRICH  
TRENNLAGE  
30mm EPS- TRITTSCHALLDÄMMUNG WLS 045  
100mm WÄRMEDÄMMUNG GEM.GEG WLS 035  
ABDICHTUNG NACH DIN  
40cm STB.-SOHLE (WU) GEM. STATIK  
PE-FOLIE  
14cm DÄMMUNG XPS UNTERSEITIG WLS 042  
GEM. WÄRMESCHUTZ- /GEG-NACHWEIS  
(NUR IM BEREICH TRH)  
5cm SAUBERKEITSSCHICHT  
BODENAUFFÜLLUNG  
GEM.BAUGRUNDGUTACHTEN

WANDAUFBAU KG

14cm DÄMMUNG XPS AUSSEN  
WLK 042  
GEM. WÄRMESCHUTZ- /GEG-NACHWEIS  
(NUR IM BEREICH TRH)  
30cm STB.-DREIFACHWAND (WU)  
GEM. STATIK / WU-PLANUNG  
GESPACHTELT UND GESTRICHEN

±0.00 ≙ 40.12 NHN

MASZE AM BAU PRUEFEN !

DIE ZEICHNUNG IST NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT DER STATIK,  
DEM BRANDSCHUTZKONZEPT UND DEN PLANEN DES HAUSTECHNIKERS.  
ES SIND NUR DIE BRANDSCHUTZANFORDERUNGEN FÜR DIE TÜREN  
EINGETRAGEN, BRANDSCHUTZANFORDERUNGEN DER WÄNDE  
SIEHE BRANDSCHUTZKONZEPT.  
DURCHBRUCHPLANUNG GEMÄSS HAUSTECHNIK.

DIE ESTRICH-HOHN SIND MIT DER BAULEITUNG ABZUSTIMMEN.

MABANGABEN FENSTER UND TUREN:

MABANGABEN INNENTÜREN:  
BREITE: ROHBAUOFFNUNG  
HOEHE: VON OK.FERTIGFÜßBODEN  
MABANGABEN AUSSENTÜREN:  
BREITE: ROHBAUOFFNUNG  
HOEHE: VON OK.ROHFÜßBODEN  
MABANGABEN FENSTER:  
BREITE: ROHBAUOFFNUNG  
HOEHE: ROHBAUOFFNUNG  
BRH.: VON OK.ROHFÜßBODEN BIS  
OK.HINTERMAUERWERK

LEGENDE:

	STB.-BAUTEILE WU	GEM. STATIK		STB.-UNTERZUG/STURZ KS-FLACHSTURZ	GEM. STATIK
	STB.-FERTIGTEIL	GEM. STATIK		LEICHTBAUWAND	
	STB.-BAUTEILE	GEM. STATIK		VERBLENDER NF	
	MAUERWERK	GEM. STATIK		ABGEHÄNGTE DECKE IN ABSTIMMUNG MIT DER BAULEITUNG	
	PORENBETON	GEM. STATIK		OPTIONALE BAUTEILE	
	NT: NICHTTRAGENDE WAND SPÄTER UNTERMAUERN	GEM. STATIK		ALS	AUSSENLIEGENDER SONNENSCHUTZ GEM. ENEC