



- Legende:**
- Gewerk Rohbau --
- 1.01 Attika, Stahlbeton, nach statischer Erfordernis
- 1.02 Geschossdecke, Stahlbeton, d=250 mm, nach statischer Erfordernis
- 1.03 Brandwand, Stahlbeton, d=300 mm, nach statischer Erfordernis
- 1.04 Brandwand, Stahlbeton, d=250 mm, nach statischer Erfordernis
- Gewerk Dachdeckerarbeiten --
- 7.01 Attikaabdeckung, Aluminiumblech d=3mm, gekanten mit tropfkante auf beide Seiten, mind. 2° Gefälle zur Dachseite, Farbe und Oberfläche nach Bemusterung AG
- 7.02 zementgebundene Spanplatten d= 22 mm
- 7.04 Mineralwolle, Druckfest und Wasserresistent Typ DAA, WLG 040, Druckspannung > 70kPa nichtbrennbar mit Schmelzpunkt ≥ 1000 °C
- 7.05 Dampfsperre, Elastomerbitumen Dampfsperrschweissbahn, mit Aluminiumverbundträger und Glasvlieseinlage, feinbestreut, d= 4mm, s_D≥1500 m
- 7.06 **Dachaufbau Typ 1:** harte Bedachung nach DIN 4102-7 und DIN EN 13501-5
- 7.07 Umlaufender Kiesstreifen d=min. 50 cm, Einbaustärke min. 5cm Oberflächenschutz durch Kiesschüttung der Korngruppe Rundkies16/32 ähnlich DIN 4226 Teil 1
- 7.08 Mechanische Befestigung, Kappleiste
- 7.09 Unterkonstruktion aus gekantetem Blech
- 7.12 Dämmkeil ca.5 x5 cm
- 7.13 Um die Attika herum wird in einem Streifen von min. 50 cm ausschließlich nichtbrennbare Dämmung verwendet mit Schmelzpunkt ≥ 1000 °C Dämmstoffe aus Mineralwolle (Steinwoll)
- extensive Dachbegrünung mit integrierter Aufständering für PV-Module**
- Trenn- und Schutzmatte aus Recycling-Poyester, verrottungsfest, bitumenverträglich d ca. 3mm
- Schutz-, Drän- und Wasserspeicherbahn aus tiefgezogenem RC-Polyolefin, mit aufkaschiertem Filtervlies aus Polypropylen, über einrastende Noppen an den Längsseiten verbindbar, Gesamthöhe ca. 20 mm,
- Systemerde Sedumteppich d= 80mm, verdichtet min. Substratdicke 30mm, max 20% organische Anteile
- extensive Dachbegrünung "Sedumteppich"
- Kiesstreifen mit b min 50,0 cm an Aufkantung, An- und Abschlüssen etc aus Rundkies 16/32, Einbaustärke min. 5,0 cm
- Abtrennung zwischen Kies und Substrat mit Kiesfangleiste, aus Alu, Höhe 80/100mm
- Dach Typ 1- Harte Bedachung nach DIN 4102-7, DIN EN 13501-5 und Nachweis durch allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abp)**
- Beanspruchungsklasse: B_{ROOF}\ (t1)
- Anwendungskategorie: K2
- Aufbau geklebt
- Stahlbetondecke
- kaltverarbeitbarer bituminöser Voranstrich
- Dampfsperre, Elastomerbitumen-Schweissbahn, mit Aluminiumverbundträger und Glasvlieseinlage, feinbestreut, d= 4mm, s_D≥1500 m
- Gefälledämmung, Druckfest und Wasserresistent EPS, Typ DAA dh, WLG 035, Gefälle 3% Mindestdicke d=120 mm, im Mittel d=270 mm, auf Dampfsperrbahn geklebt
- Abdichtung 1.Lage: Kaltselfstklebende Top- Elastomerbitumen- Unterlagsbahn nach DIN EN 13707, DU/E1 PYE- KTG- KSP, Dicke d ≥ 3,5 mm, nach DIN SPEC 20000-201, jedoch mit gegenüber den Normen erhöhten technischen Werten
- Abdichtung 2.Lage: Polymerbitumen Schweißbahn nach DIN EN 13707 und DIN EN 13969, DIN SPEC 20000-201DO/E1 PYE/PYP-KTP- 300 S5 jedoch mit gegenüber den Normen erhöhten technischen Werten, Dicke d > 5 mm, wurzelfest, Oberseite beschiefert

Bauherr:	<div><div><div>Stadt</div><div>Lüdenscheid</div></div><div><div>Zentrale</div><div>Gebäudewirtschaft</div><div>Stadtlüdenscheid</div><div>Gustav-Adolf-Straße 4</div><div>58507 Lüdenscheid</div><div>www.luedenscheid.de</div></div></div>	Generalplaner: <div><div>B</div><div>F</div><div>M</div><div>ARCHITEKTEN</div></div>	Projekt: <div>Neubau Hauptamtliche Feuer- und Rettungswache Lüdenscheid</div> <div>Wiesenstraße / Altenaer Str. 58507 Lüdenscheid</div> <div>Gemarkung: Lüdenscheid-Stadt Flur: 047 Flurstücke: 85</div>	Planinhalt:										MAßSTAB: 1:10, 1:1	STAND: 19.02.2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				Planverfasser: <div><div>B</div><div>F</div><div>M</div><div>ARCHITEKTEN</div></div>	GEZ.: ML	GEPR.: US	PROJEKT	PHASE	GEBÄUDE	ERSTELLER	FORMAT: DIN A3 (420x297)	PLAN- INHALT	PLAN- ART			EBENE	NUMMER	INDEX	PLANIN- STATUS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					