

Legende Dach

- DA-1

Dachaufbau Kiesdach (Technikdach)

9,00 cm

Grobkiesschüttung, Körnung 16/32

0,40 cm

Faserschutzmatte

0,52 cm

Polymerbitumen-Schweißbahn beschiefert, Do/E1, Anwendungsklasse K2

0,35 cm

Durchwurzelungsfest nach FLL-Richtlinien, herbizidfrei, Trägereinlage aus Polyester-verbundträger, vollflächig verklebt, an aufgehenden Bauteilen bis mind. 15 cm ü. OK Dachhaut hochgezogen und verwahrt

22,00 cm

Elastomerbitumen-Kaltselfstklebebahn, Du/E1 Anwendungsklasse K2, Trägereinlage aus Glasgittergelege mit Glasvlies, vollflächig verklebt, an aufgehenden Bauteilen bis mind. 15 cm ü. OK Dach hochgezogen und verwahrt

0,40 cm

EPS-Hartschaumdämmplatte mit beidseitiger Kaschierung, zweilagig, vollflächig verklebt, i.M. 24,5 cm, Mindeststärke 8 cm nach Ang. Bauphysik, beide Werte zzgl. 1,5cm Zuschlag nach DIN EN 6946, zur Herstellung des Gefälles (min. 2 %)

0,40 cm

HP + 0,40 cm, TP +0,14 cm Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA dh, geeignet für hohe Punktlasten, Wärmeleitfähigkeitstufe mind. 035, Uw = 0,16 W/(m²*K) gemäß Ang. Bauphysik

0,40 cm

Elastomerbitumen-Dampfsperr-Schweißbahn nach DIN 13970, Glasvlies-Trägereinlage, sd-Wert ≥ 1500 m vollflächig aufgeschweißt

0,10 cm

Kaltbitumen-Voranstrich lösemittelfrei, schnelltrocknend, zur Verbesserung der Haftung von Bitumenbahnen

-

Stb.-Geschossdecke gem. Ang. Statik, kugelgestrahlt, frei von trennenden Substanzen (Trennmittel, Staub, etc.)

- DA-2

Dachaufbau über Brandwand (Kiesdach)

9,00 cm

Grobkiesschüttung, Körnung 16/32 ≥ 5 cm als schwerer Schutz vor Entflammen

0,40 cm

Faserschutzmatte

0,52 cm

Polymerbitumen-Schweißbahn beschiefert, Do/E1, Anwendungsklasse K2

0,35 cm

Durchwurzelungsfest nach FLL-Richtlinien, herbizidfrei, Trägereinlage aus Polyester-verbundträger, vollflächig verklebt, an aufgehenden Bauteilen bis mind. 15 cm ü. OK Dachhaut hochgezogen und verwahrt

22,00 cm

Elastomerbitumen-Kaltselfstklebebahn, Du/E1 Anwendungsklasse K2, Trägereinlage aus Glasgittergelege mit Glasvlies, vollflächig verklebt, an aufgehenden Bauteilen bis mind. 15 cm ü. OK Dach hochgezogen und verwahrt

0,40 cm

Wärmedämmung aus druckbelastbaren Mineralfaserplatten nach DIN EN 13162, Mindeststärke 8 cm nach Ang. Bauphysik beide Werte zzgl. 1,5cm Zuschlag nach DIN EN 6946, zur Herstellung des Gefälles (min. 2 %) HP + 0,40cm, TP +0,14cm Anwendungstyp nach DIN 4108-10 DAA, dh, A1 (nicht brennbar, >1000°) oberseitig mineralvlieskaschiert, fachgerecht ein- oder zweilagig dichtgestoßen aufkleben, Wärmeleitfähigkeitstufe 0,40, Uw = 0,16 W/(m²*K) Baustoffklasse

0,40 cm

Elastomerbitumen-Dampfsperr-Schweißbahn, Trägereinlage aus Glasvlies, Wasserdampfdurchlässigkeit ≥1500

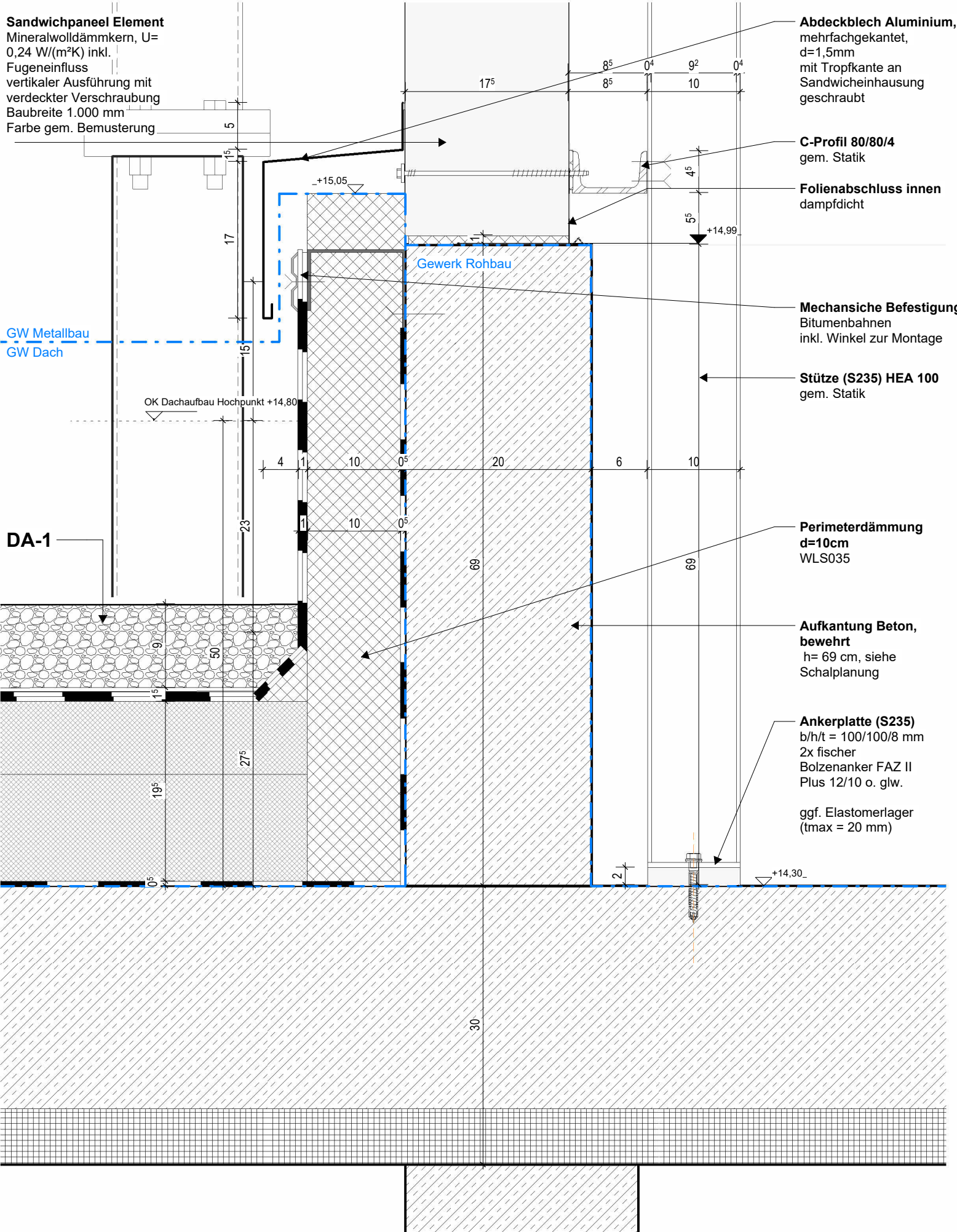
0,10 cm

Bitumen-Voranstrich lösemittelfrei, schnelltrocknend, zur Verbesserung der Haftung von Bitumenbahnen

-

Stb.-Geschossdecke gem. Ang. Statik, kugelgestrahlt, frei von trennenden Substanzen (Trennmittel, Staub, etc.)

Erleichterung gem. §30 (5) BauO NRW:
Dachabdichtung + Dampfsperre dürfen über Brandwand
geführt werden



Index	Datum	Änderung	Autoren

PlanNr. Arch. LSRE_ARC_5_DT_TE_101_-_v

Objekt

Bauherrschaft

Datum, Unterschrift

Planungsbüro

Datum, Unterschrift

Planinhalt

Technikgehäuse Bodenanschluss

VORABZUG

Plannummer

LSRE_ARC_5_DT_TE_101_-_v

Projekt	Fachpl.	LPH	Plantyp	Planinhalt	Plannr.	Index	Status
Datum	Maßstab	Format	gez. von				
20.10.25	1:5	DIN A3	Iw				