

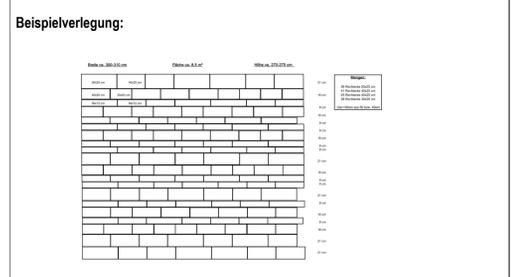
Wandaufbau Bereich Schiefer:

- 1. Schicht horizontale Lattung (dazwischen Dämmung); b=40mm, h=80mm
- Achsabstand 70cm (endgültige Angabe nach Fassadenstatik)
- b=40mm, h=100mm
- 2. Schicht vertikale Lattung bis Vorderkante Dämmung; b=40mm; h=80mm;
- Achsabstand 70cm (endgültige Angabe nach Fassadenstatik)
- jeweils zwischen den Latten: Dämmung Summe d=16cm WLS 035, BEREICH SPORThALLE GIEBEL Dämmung Summe d=18cm WLS 035, normal entflammbar;
- dicht gestoßen; im Verbund und ohne Hohlräume normgerecht verlegen;
- im Mittel 5 Dämmstoffhalter/m² mechanisch zu befestigen
- Unterspannbahn, diffusionsoffen sd-Wert: EN 1931 0,02m
- vertikale Lattung im Bereich Luftraum; b=40mm; h=20mm
- Holzschalung als Vollschalung, d= ca. 2,4cm; breite mind. 12cm; Brandschutz mind. B2;
- Raupspund trocken, mit Nut- u. Feder horizontal verlegt
- Vordeckung hochdiffusionsoffene Unterdeckbahn; reißfest, nagelreißfest, sd-Wert: EN 1931 0,02m,
- frei bewitterbar bis zu 3 Monaten, schlagregensicher, rutsch+ u. abriebsfest, Bahnüberdeckung mind. 4cm
- z.B. Fa. Poesis; tavus 150 SK o. glw. diffusionsoffen

- Dynamische Deckung auf Vollschalung:

- Schieferplatten d=ca. 0,5cm;
- Die Steine werden mit mind. 3 Schieferrägeln- oder stiften, bei Steinbreiten > 30 cm mit entspr. 4 Schieferrägeln- oder stiften, nur innerhalb der Höhenüberdeckung befestigt (nicht sichtbar).
- Mindesthöhenüberdeckung 40mm
- Stoßfugen:
- sind um mind. 50mm zu versetzen.
- sind mit Metallstreifen (verzinktes Stahlblech (Verbundblech) mind. 0,7mm dick, Mindestbreite 100mm,
- zu unterlegen. Diese sind auf der Schalung zu befestigen

GENERELL:
An Fensterläufern, Brüstungen, Stürzen, oberer Abschluss zum Dach, usw. ist der Schiefer fachgerecht und optisch aufgeteilt fachgerecht anzudecken!



Plannummernbezeichnung		XX -5AR-D-750-Fea Details Schieferfassade	
Index	Änderung	Bemerkung / Änderung	Datum
1			08.05.24
Das Dokument ist nur gültig mit Unterschrift zum Freigabezeitpunkt			
Freigabe für Angebot LV LOS 062 Schiefer- und Holzfassaden			
Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift
Gleichstellung dieses Dokuments wird bestätigt mit:		Firma / Ort	Datum
			geprüft

Bauwerksnullpunkt
Schnittpunkt Achse K/13

lokale Koordinaten
X = 0,00 ; Y = 0,00

Landesnetzkoordinaten
X (Rechtswert) = 348625,2666
Y (Hochwert) = 5627081,5957

±0,00 OK FFB = 385,00 m
im Höhensystem DHHN 2016

Bauherr: Gemeindeverwaltung Neukirchen/Erzgeb.
Hauptstr. 77
09221 Neukirchen/Erzgeb.

Bauherrin: Neubau Grundschule Neukirchen/Erzgeb.
Forststraße
09221 Neukirchen/Erzgeb.

Bezeichnung: Details Schieferfassade

Plannummer: XX -5AR-D-750-Fea

Bearbeiter: K. Riedel
Projektleiter: V. Hesse