



**201 Boden OG Klassenzimmer**

Artigo Nd/Un / U11 Gold	0.3 cm
Ausgleichsschicht	0.2 cm
Unterlagsboden	5 cm
TISE-Trittschalldämmung	3 cm
Dämmung	6 cm
OSB	2.5 cm
Vollholzdecke:	18 cm
Hohlraum / Technik	
Akustikauflage	2.5 cm
Zementgebundene Holzwoolplatten	2.5 cm
nach RAL/NCS aw-Wert > 0.50	

**210 Wand OG Süd**

Aussen nach Innen:	
Holzverkleidung - Schirmleiste - Fichte Natur 5x5 cm	
Abstand Asche bis Asche ca. 15cm	
Holzverkleidung - Fichte Natur unbehandelt	2 cm
Lattung Horizontal	3.0 cm
Lattung Vertikal	10 cm
Windpapier	-
Elementwand:	
Weichfaserplatte	6 cm
Dämmung/Ständer	20 cm
3-Schichtpl., Sicht luftdicht	2.7 cm

**101 Boden EG Klassenzimmer**

Artigo Nd/Un / U11 Gold	0.3 cm
Ausgleichsschicht	0.2 cm
Unterlagsboden	5.5 cm
TISE-Trittschalldämmung	3 cm
Dämmung PUR Alu 0.022 W/mK	20 cm
Kapillarwassersperre	
Stahlblech	25 cm
Magerbeton	5 cm
Erdreich	

**011 Wand EG Süd**

Aussen nach Innen:	
Betonsockel sandgestraht	28 cm
Abdichtung: Höhe gem. Ing.	
Innenaufbau:	
Dämmung XPS 300GE	18 cm
Luftdichtigkeitsebene	
Stoßfugen der XPS 300GE - Platte	
luftdicht mit Kaltbitumen abspachteln	
Unterkonstruktion	3 cm
3-Schichtpl., Sicht - luftdicht	2.7 cm

