

Detail Bewehrungslagen
dettaglio posizione armatura

The diagram shows a 3D perspective of a concrete slab with reinforcement bars. The reinforcement is arranged in two main layers: a top layer labeled 'y - 3. Lage' and a bottom layer labeled 'x - 4. Lage'. The bars are shown as blue lines with circular cross-sections. The slab is supported by a wall on the left and a column on the right. The reinforcement bars are shown extending across the slab and around the column.

MATERIAL - MATERIALE		
Betondruckfestigkeitsklasse	C35/45	Resistenza calcestruzzo
Expositionsklasse	XF4	Classe di esposizione
Größtkorn	GK22	Aggregato massimo
Konsistenzklasse	F3	Classe di consistenza
Max. W/B	0,55	Max. A/C
Rippenstahl	B450C	Acciaio in barre
Betonstahlmatten	B450A	Reti elettrosaldate
Betondeckung	3,5 cm	Coprisferro
Fuerwiderstandsklasse	R120	Classe di resistenza al fuoco
LEGENDE - LEGENDA		
Stahlbetonmauer Schnitt		Muro C.A. sezione
Stahlbetondecke Schnitt		Solaio C.A. sezione
Stahlbetondecke Ansicht		Solaio C.A. prospetto
Stahlbetonträger		Trave C.A.
Stahlbetonstütze		Pilastro C.A.
Tragstruktur oberhalb		Struttura portante sopra
Profilstahl		Acciaio da carpenteria
Decke	D	Solaio
Träger	T	Trave
Wand	W	Muro
Stütze	S	Pilastro
Fundament	F	Fondazione
Entrauchungskanal Tunnel mit seitlicher Absaugung		Canale di estrazione fumi tunnel con aspirazione laterale

