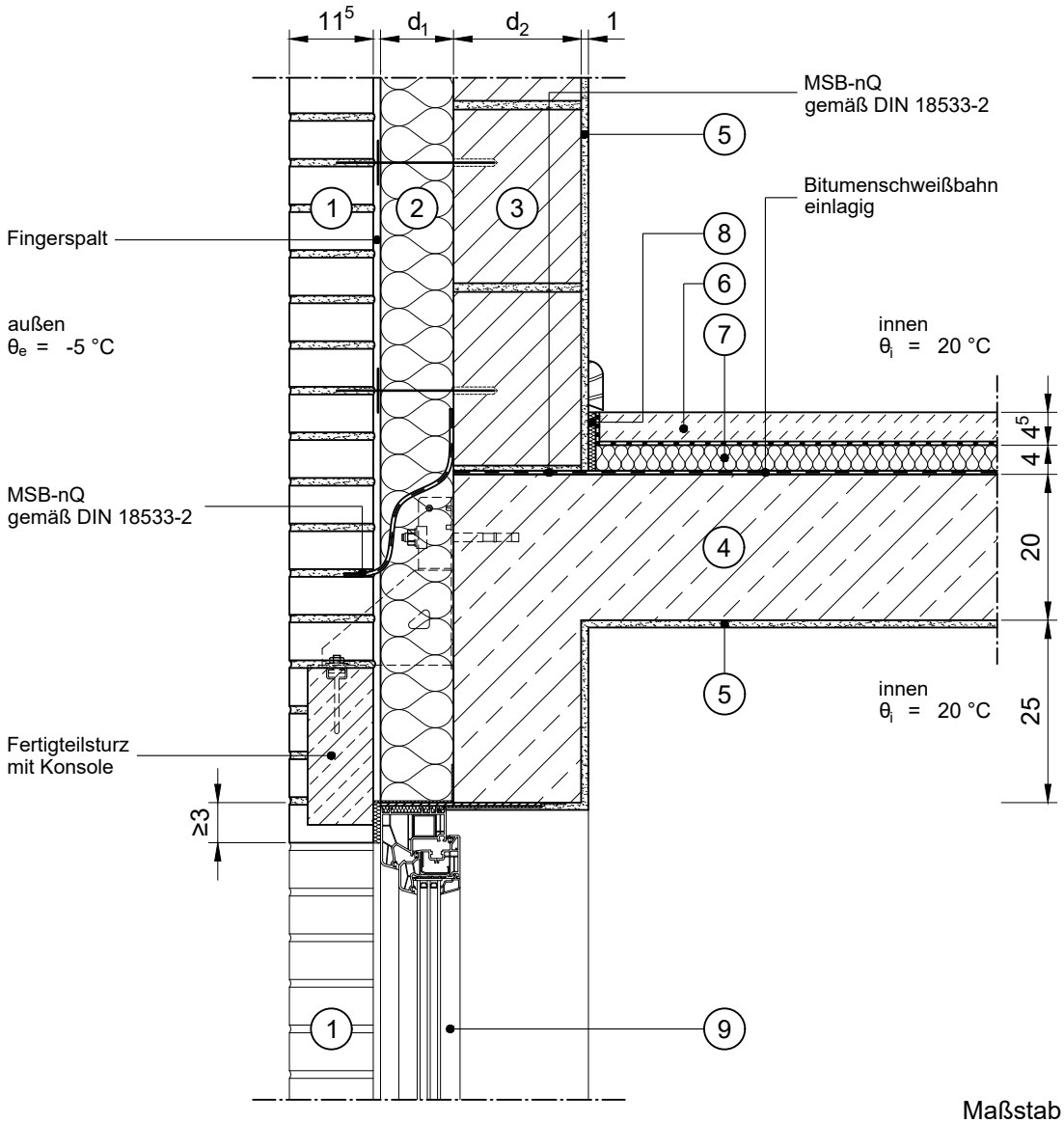
Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	Nr. 242 nach Tab. 67 (DIN 4108 Bbl 2:2019-06)
Konstruktionsart	zweischalige Außenwand mit Verblendschale, Kategorie B
Anschluss	Geschossdeckeneinbindung
Untergruppe	Fenstersturz
Variante	Blendrahmen in Dämmebene



Maßstab 1:10
Abmessungen in [cm]

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
1	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	7	Trittschalldämmung	0,04	-	0,04
2	Wärmedämmung als Volldämmung	d_1	-	λ_1	8	Randdämmstreifen	0,01	-	0,04
3	Mauerwerk / Stahlbeton	d_2	-	λ_2	9	Tür / Fensterelement	0,07	-	λ_w
4	Stahlbeton	0,20	2300	2,3					
5	Innenputz	0,01	1400	0,70					
6	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4					