
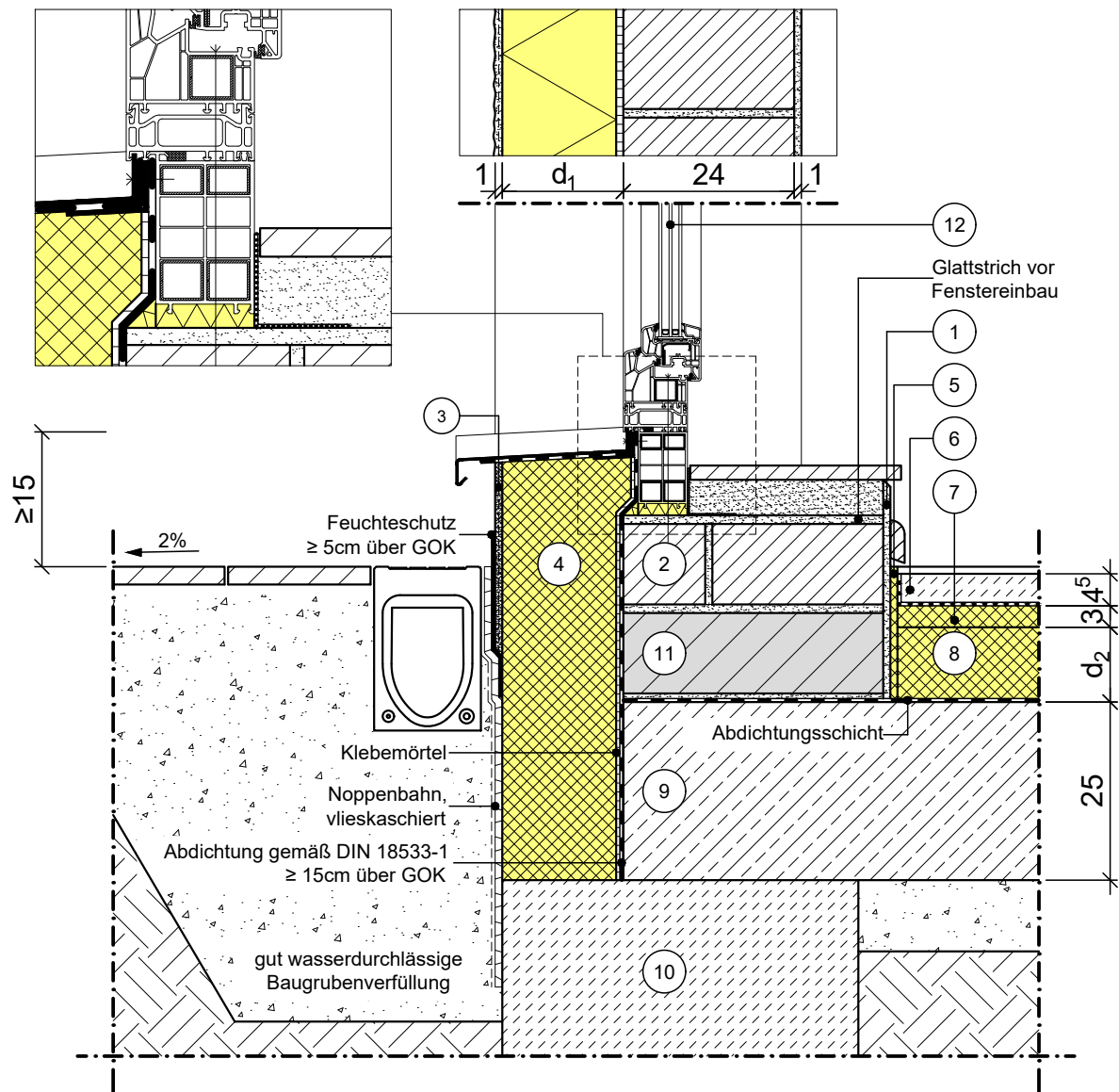


Modell-Nr.	11-21-05-14	
Konstruktionsart	Außenwand mit Wärmedämm-Verbundsystem	
Anschlussdetail	Sockelanschluss	
Untergruppe	Streifenfundament, nicht unterkellertes Gebäude, Dämmung innen	
Variante	Putzsockel mit Gitterrostrinne, Fenster/Tür in Wandebene, erhöhte Bewitterung	



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]
①	Innenputz	0,01	1400	0,70	⑨	Stahlbeton, Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	0,25	2300	2,3
②	Mauerwerk	0,24	-	0,56	⑩	Streifenfundament	0,50	> 1800	2,0
③	armiertes Sockelputzsystem	0,01	1800	0,87	⑪	Kimmstein	0,24	-	0,33
④	Systemzugehörige Sockel-/ Perimeterdämmplatte	d_1	-	0,040	⑫	Tür / Fensterelement (exemplarisch)	-	-	-
⑤	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040	⑬				
⑥	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑭				
⑦	Trittschalldämmung	0,03	-	0,040	⑮				
⑧	Wärmedämmung	d_2	-	λ_2	⑯				