
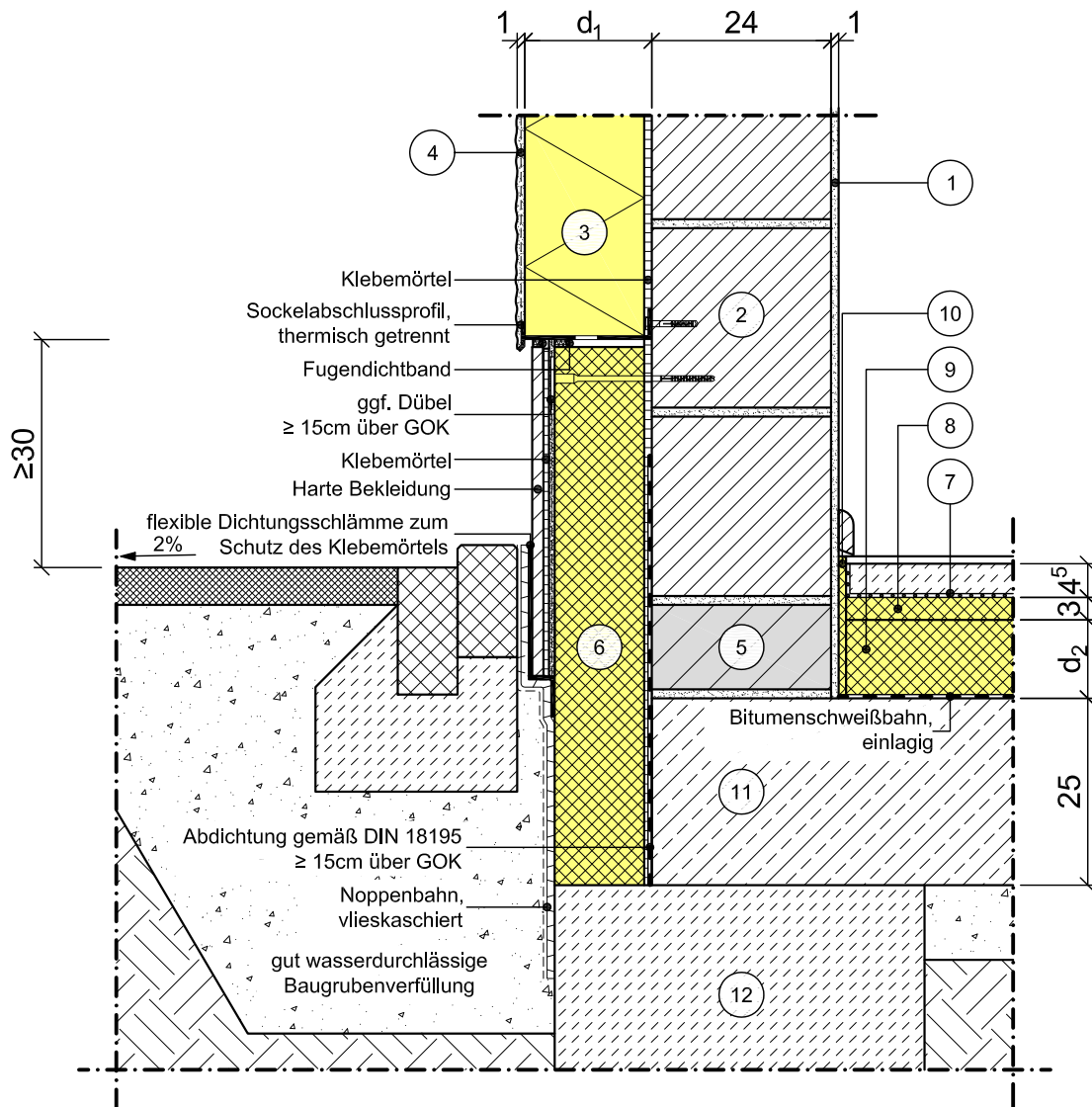


Modell-Nr.	11-21-05-03	
Konstruktionsart	Außenwand mit Wärmedämm-Verbundsystem	
Anschlussdetail	Sockelanschluss	
Untergruppe	Streifenfundament, nicht unterkellertes Gebäude, Dämmung innen	
Variante	Sockel mit großformatiger Fliesenbekleidung, erhöhte Bewitterung	



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]
①	Innenputz	0,01	1400	0,70	⑨	Wärmedämmung	$d_2$	-	$\lambda_2$
②	Mauerwerk	0,24	-	0,56	⑩	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
③	Wärmedämmung	$d_1$	-	$\lambda_1$	⑪	Stahlbeton, Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	0,25	2300	2,3
④	armiertes Putzsystem	0,01	1800	0,87	⑫	Streifenfundament	0,50	> 1800	2,0
⑤	Kimmstein	0,24	-	0,33	⑬				
⑥	systemzugehörige Sockel-/ Perimeterdämmung	$d_1$ - 0,04	-	0,040	⑭				
⑦	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑮				
⑧	Trittschalldämmung	0,03	-	0,040	⑯				

Dieses Zeichnungsblatt ist dem "WDVS - Planungsatlas" entnommen.  
Bei der Verwendung ist zu beachten, dass im Gesamtwerk ggf. weitere konstruktionsrelevante Hinweise enthalten sind.