



Arbeitszeitrichtwerte für Bisotherm-Mauerwerk

Die in den nachfolgenden Tabellen aufgeführten Richtwerte dienen zur Abschätzung des erforderlichen Zeitaufwandes für die Maurerarbeiten. Diese können je nach örtlichen Gegebenheiten und Art / Ausführung des Gebäudes abweichen. Die in Tabellen angegebenen Richtwerte enthalten die Zeiten für das Bereitstellen und das Mauern, betriebliche Richtzeiten sind jedoch nicht darin enthalten.

Bisotherm Plan-Mauerwerk mit ca. 1 mm Fuge Dünnbettmörtel

Steintyp	Steinrohdichte [kg/dm³]	Abmessungen [cm]	Arbeitszeit	
			volles Mauerwerk [h/m²]	gegliedertes Mauerwerk [h/m²]
Bisoplan / Bisoplan PLUS	0,5 - 0,6	49,7 / 24,0 / 24,9	0,46	0,52
	0,5 - 0,6	49,7 / 30,0 / 24,9	0,51	0,57
	0,5 - 0,6	24,7 / 36,5 / 24,9	0,58	0,68
	0,5 - 0,6	24,7 / 42,5 / 24,9	0,74*	0,83*
	0,5 - 0,6	24,7 / 49,0 / 24,9	0,92*	1,10*
Bisomark / Bisomark PLUS	0,5 - 0,6	49,7 / 30,0 / 24,9	0,51*	0,57*
	0,5 - 0,6	24,7 / 36,5 / 24,9	0,58*	0,68*
	0,5 - 0,6	24,7 / 42,5 / 24,9	0,74*	0,83*
	0,5 - 0,6	24,7 / 49,0 / 24,9	0,92*	1,10*
Normaplan Hbl	1,0	24,7 / 17,5 / 24,8	0,45	0,50
	1,0	24,7 / 24,0 / 24,8	0,47	0,53
	1,0	24,7 / 30,0 / 24,8	0,53	0,59
	1,0	24,7 / 36,5 / 24,8	0,60	0,69
Normaplan Vbl	2,0	49,7 / 11,5 / 24,8	0,44*	0,49*
	2,0	11,5 / 11,5 / 24,8	0,70*	0,80*
	2,0	24,7 / 15,0 / 24,8	0,45*	0,50*
	2,0	24,7 / 17,5 / 24,8	0,50	0,55
	2,0	24,7 / 20,0 / 24,8	0,80*	0,90*
	2,0	24,7 / 24,0 / 24,8	0,86*	0,95*
Bisophon Planelemente	2,0 - 2,2	49,7 / 11,5 / 49,8	0,44	0,48
	2,0 - 2,2	49,7 / 15,0 / 49,8	0,44	0,48
	2,0 - 2,2	49,7 / 17,5 / 49,8	0,44	0,48
	2,0 - 2,2	49,7 / 24,0 / 49,8	0,44	0,48

* Werte aus Analogiebetrachtung



Bisotherm Classic- Mauerwerk mit ca. 12mm Mörtelfuge				
Steintyp	Steinrohddichte [kg/dm³]	Abmessungen [cm]	Arbeitszeit	
			volles Mauerwerk [h/m²]	gegliedertes Mauerwerk [h/m²]
Bisoclassic	0,50	49,7 / 24,0 / 24,9	0,53	0,59
	0,70	49,7 / 24,0 / 24,9	0,54	0,60
	0,50	49,7 / 30,0 / 24,9	0,57	0,69
	0,60	49,7 / 30,0 / 24,9	0,60	0,72
	0,50	24,7 / 36,5 / 24,9	0,69	0,82
Bisotherm Vollstein	0,60	24,0 / 36,5 / 11,5	1,04	1,15
Bisotherm Bauplatte	0,60	49,0 / 24,0 / 11,5	0,80	0,89
BisoBims Hbl	0,70	49,7 / 24,0 / 23,8	0,54	0,60
	1,00	24,7 / 30,0 / 23,8	0,66	0,77
	1,20	24,7 / 30,0 / 23,8	0,69	0,80
	1,00	24,7 / 36,5 / 23,8	0,73	0,86
	1,20	49,0 / 24,0 / 11,5	0,84	0,92
	1,00	24,0 / 36,5 / 11,5	1,10	1,20
Bisophon Vbl	2,00	49,7 / 11,5 / 23,8	0,44*	0,49*
	2,00	24,7 / 17,5 / 23,8	0,60*	0,66*
	2,00	24,7 / 24,0 / 23,8	0,63*	0,69*

* Werte aus Analogiebetrachtung