

Der Zellulosedämmstoff ISOCELL wurde vom unter A. genannten und von ISOCELL geschulten Fachbetrieb am unter B. genannten Bauvorhaben gemäß der europäisch technischen Bewertung ETA - 06/0076 eingebaut. ISOCELL-Zellulosedämmstoff wurde trocken gelagert, transportiert und gemäß den gültigen ISOCELL-Verarbeitungsrichtlinien eingebaut. Die vollständige Hohlraumbefüllung und Einbaudichte wurde mittels Kontrollbohrungen überprüft. Die unten angeführte mittlere Einbaudichte wurde über den Materialverbrauch und das gedämmte Volumen rechnerisch bestimmt.

A. ISOCELL Fachbetrieb

Name
Straße
PLZ, Ort

B. Bauvorhaben

Name
Straße
PLZ, Ort

Produktionsdatum und -nummer d. Dämmmaterials (Sackaufdruck)

Bei hohlraumfüllender Verarbeitung

Hiermit bestätigt der ISOCELL-Fachbetrieb, dass folgende Verdichtungswerte in den Bauteilen erzielt wurden:

	Sollwert Dichtetabelle	Gedämmte Nettofläche* NF	Dämmdicke d	Gedämmtes Volumen V	Verbrauch M (.....Säcke x 12,5 kg)	Eingebaute Verdichtung D	Datum der Verarbeitung
BAUTEIL	(kg/m ³)	(m ²)	(m)	(m ³)	(kg)	(kg/m ³)	
			x	=			
			x	=			
			x	=			

Bei freiliegender Verarbeitung

Bis 25 cm Dämmdicke ist die Nenndicke (Zieldicke) um 10% zu überhöhen, über 25 cm um 15%.

	Aufblasdichte nach ETA	Nenndicke	Gedämmte Nettofläche NF*	Dämmdicke inkl. Über- höhung dÜ	Gedämmtes Volumen V	Verbrauch M (.....Säcke x 12,5 kg)	Aufgeblasene Rohdichte D	Datum der Verarbeitung
BAUTEIL	(kg/m ³)	(m)	(m ²)	(m)	(m ³)	(kg)	(kg/m ³)	
28 - 40 cm				x	=			

*Nettofläche ohne Holzanteil, Durchdringungen etc. (Bsp. Ständerbreite 6 cm im Raster 62,5 cm = 9,6% Holzanteil), siehe Tabelle Seite 2.
Berechnung Dichte **D** = **M** / **V** (kg/m³), Berechnung Verbrauch **M** = Anzahl der verbrauchten Säcke x Sackgewicht á 12,5 kg

Ort, Datum

Ort, Datum

Unterschrift des Fachbetriebs/ Verarbeiters

Unterschrift des Bauherrn / Auftraggeber

Tabelle zur Ermittlung des Holzanteils [%]

Achsmäß [cm]	Breite des Holzes [cm]																
	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5	11,0	11,5	12,0
45	8,89	10,00	11,11	12,22	13,33	14,44	15,56	16,67	17,78	18,89	20,00	21,11	22,22	23,33	24,44	25,56	26,67
50	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00	21,00	22,00	23,00	24,00
55	7,27	8,18	9,09	10,00	10,91	11,82	12,73	13,64	14,55	15,45	16,36	17,27	18,18	19,09	20,00	20,91	21,82
60	6,67	7,50	8,33	9,17	10,00	10,83	11,67	12,50	13,33	14,17	15,00	15,83	16,67	17,50	18,33	19,17	20,00
62,5	6,40	7,20	8,00	8,80	9,60	10,40	11,20	12,00	12,80	13,60	14,40	15,20	16,00	16,80	17,60	18,40	19,20
65	6,15	6,92	7,69	8,46	9,23	10,00	10,77	11,54	12,31	13,08	13,85	14,62	15,38	16,15	16,92	17,69	18,46
70	5,71	6,43	7,14	7,86	8,57	9,29	10,00	10,71	11,43	12,14	12,86	13,57	14,29	15,00	15,71	16,43	17,14
75	5,33	6,00	6,67	7,33	8,00	8,67	9,33	10,00	10,67	11,33	12,00	12,67	13,33	14,00	14,67	15,33	16,00
80	5,00	5,63	6,25	6,88	7,50	8,13	8,75	9,38	10,00	10,63	11,25	11,88	12,50	13,13	13,75	14,38	15,00
81,5	4,91	5,52	6,13	6,75	7,36	7,98	8,59	9,20	9,82	10,43	11,04	11,66	12,27	12,88	13,50	14,11	14,72
85	4,71	5,29	5,88	6,47	7,06	7,65	8,24	8,82	9,41	10,00	10,59	11,18	11,76	12,35	12,94	13,53	14,12
90	4,44	5,00	5,56	6,11	6,67	7,22	7,78	8,33	8,89	9,44	10,00	10,56	11,11	11,67	12,22	12,78	13,33
95	4,21	4,74	5,26	5,79	6,32	6,84	7,37	7,89	8,42	8,95	9,47	10,00	10,53	11,05	11,58	12,11	12,63
100	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00
105	3,81	4,29	4,76	5,24	5,71	6,19	6,67	7,14	7,62	8,10	8,57	9,05	9,52	10,00	10,48	10,95	11,43
110	3,64	4,09	4,55	5,00	5,45	5,91	6,36	6,82	7,27	7,73	8,18	8,64	9,09	9,55	10,00	10,45	10,91
115	3,48	3,91	4,35	4,78	5,22	5,65	6,09	6,52	6,96	7,39	7,83	8,26	8,70	9,13	9,57	10,00	10,43
120	3,33	3,75	4,17	4,58	5,00	5,42	5,83	6,25	6,67	7,08	7,50	7,92	8,33	8,75	9,17	9,58	10,00
125	3,20	3,60	4,00	4,40	4,80	5,20	5,60	6,00	6,40	6,80	7,20	7,60	8,00	8,40	8,80	9,20	9,60