

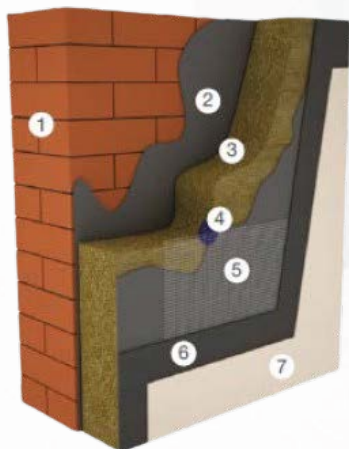
KARTA TECHNICZNA

EUROWOOL BASALT

FASAD COTTAGE



Płyty z wełny kamiennej do zewnętrznej izolacji termicznej budynków (ETICS).



1. Ściana
2. Klej do wełny kamiennej
3. Izolacja **EUROWOOL BASALT**
4. Kotwy mocujące
5. Zbrojenie z siatki elewacyjnej
6. Podkład gruntujący
7. Tynk elewacyjny
- metoda lekka-mokra



Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła:
 $\lambda_D = 0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

Reakcja na ogień: A1

Krótkotrwała nasiąkliwość wodą: $WS \leq 1 \text{ kg/m}^2$

Przenikanie pary wodnej: MU1

Gęstość $\approx 90 \text{ kg/m}^3$

grubość mm	szerokość mm	długość mm	ilość w opakowaniu			ilość na paalecie			współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D = \text{W/m}\cdot\text{K}$	opór cieplny $R_D (\text{m}^2\cdot\text{K/W})$	wysokość palety m
			plyt w opak.	m ²	m ³	ilość paczek	m ²	m ³			
50	600	1000	6	3,60	0,180	32	115,20	5,760	0,035	1,40	2,56
60	600	1000	5	3,00	0,180	32	96,00	5,760	0,035	1,70	2,56
70	600	1000	5	3,00	0,210	28	84,00	5,880	0,035	2,00	2,61
80	600	1000	4	2,40	0,192	32	76,80	6,144	0,035	2,25	2,72
90	600	1000	4	2,40	0,216	28	67,20	6,048	0,035	2,55	2,68
100	600	1000	3	1,80	0,180	32	57,60	5,760	0,035	2,85	2,56
110	600	1000	3	1,80	0,198	28	50,40	5,544	0,035	3,10	2,47
120	600	1000	3	1,80	0,216	28	50,40	6,048	0,035	3,40	2,68
130	600	1000	3	1,80	0,234	24	43,20	5,616	0,035	3,70	2,50
140	600	1000	2	1,20	0,168	36	43,20	6,048	0,035	4,00	2,68
150	600	1000	2	1,20	0,180	32	38,40	5,760	0,035	4,25	2,56
160	600	1000	2	1,20	0,192	32	38,40	6,144	0,035	4,55	2,72
170	600	1000	2	1,20	0,204	28	33,60	5,712	0,035	4,85	2,54
180	600	1000	2	1,20	0,216	28	33,60	6,048	0,035	5,10	2,68
190	600	1000	2	1,20	0,228	24	28,80	5,472	0,035	5,40	2,44
200	600	1000	2	1,20	0,240	24	28,80	5,760	0,035	5,70	2,56
210	600	1000	2	1,20	0,252	24	28,80	6,048	0,035	6,00	2,68
220	600	1000	2	1,20	0,264	20	24,00	5,280	0,035	6,25	2,36
230	600	1000	1	0,60	0,138	40	24,00	5,520	0,035	6,55	2,46

Wymiary palety: 2000 mm × 1200 mm × maks. 2720 mm.