

ROCKTON PREMIUM

Izstrādājuma informācija

Paaugstināta blīvuma akmens vates plāksnes

Marķējuma kods:

MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW0,90-MU1 kad d = 50-99 mm;

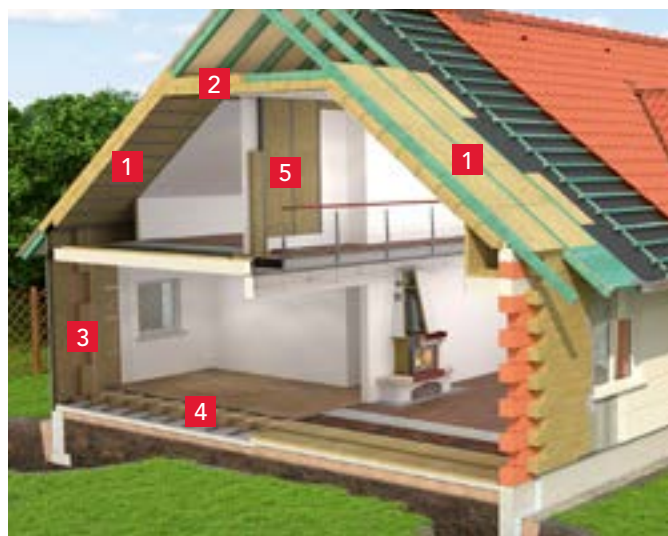
MW-EN 13162-T3-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW1,00-MU1 kad d = 100-200 mm

Tehniskie dati

- Deklarētā siltumvadītspēja: $\lambda_D = 0,033 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Stiprība spiedē (pie 10% deformācijas): $\geq 0,5 \text{ kPa}$
- Īstermiņa ūdens absorbcija: $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- Ilglaicīga ūdens absorbcija: $\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$
- Produkta ugunsdrošības klasifikācija: **A1**
- Skaņas absorbcija:
 - $\alpha_w = 0,90$, kad biezums 50-99 mm
 - $\alpha_w = 1,00$, kad biezums 100-200 mm
- Ūdens tvaika caurlaidība: $\mu = 1$
- Gaisa caurlaidības pretestība: $R_a > 6 \text{ kPa}\cdot\text{s}\cdot\text{m}^2$

Produkta pielietojums

Paaugstināta blīvuma akmens vates plāksnes ROCKTON PREMIUM tiek izmantotas karkasa konstrukciju vertikālo, horizontālo vai slīpo norobežojošo sienu, uz kurām neiedarbojas ekspluatācijas slodzes (vieglās karkasa konstrukcijās, starpsienās un sienās, ventilējamās fasādēs, triju slāņu mūra sienu konstrukcijās, bēniņos vai jumta konstrukcijās starp spārēm, sienu papildu siltināšanai karkasa konstrukcijās, starpstāvu pārsegumos un grīdās virs pagraba), siltuma un skaņas izolācijai. ROCKTON PREMIUM plāksnes izmantojot siltumizolācijas slāņa veidošanai ventilējamās konstrukcijās (ar gaisa spraugu) mazstāvu ēkās, papildu vēja izolācija (izolācijas plēve) vairs nav nepieciešama.



ROCKTON PREMIUM plātnes varētu izmantot šādās konstrukcijās:

- 1 Slīpā jumta un bēniņu siltināšana
- 2 Bēniņu siltināšana virs apsildāmām telpām
- 3 Karkasa sienu siltināšana
- 4 Koka grīdas siltināšana
- 5 Karkasa starpsienas skaņas izolācija



Garums	Platums	Biezums	Materiāla kods	Siltuma pretestība	Daudzums iepakojumā		Daudzums paletē	
				R_D	[gb.]	[m ²]	[gb.]	[m ²]
[mm]	[mm]	[mm]		[m ² ·K/W]				
1000	610	50	306655	1,50	12	7,32	20	146,40
1000	610	100	306659	3,00	6	3,66	20	73,20
1000	610	120	306661	3,60	5	3,05	20	61,00
1000	610	140	306662	4,20	4	2,44	20	48,80
1000	610	150	306663	4,50	4	2,44	20	48,80
1000	610	160	306664	4,80	3	1,83	20	45,75
1000	610	200	306666	6,05	3	1,83	20	36,60

Paletes izmēri, mm: 2200 x 1200 x 2750 mm. Plāksnes tiek piegādātas nesaspiestā veidā.