

# FRONTROCK PLUS

## Gaminio informacija

Fasadinės plokštės sienoms

Gaminio žymėjimo kodas:

MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-PL(5)200-WS-WL(P)-MU1

Sertifikatas: 1390-CPR-0275/10/P; 1390-CPR-0453/16/P;

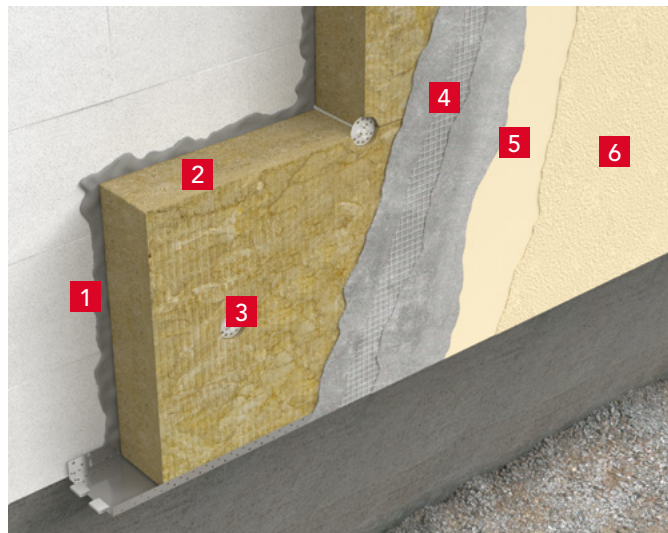
1390-CPR-0168/09/P; 1390-CPR-0453/16/P

## Techniniai duomenys

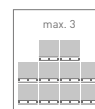
- Deklaruojamas šilumos laidumas:  $\lambda_D = 0,035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Trumpalaikis vandens įmirkis:  $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- Ilgalaikis vandens įmirkis:  $\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$
- Gaminio degumo klasifikacija: **A1**
- Laidumas vandens garams:  $\mu = 1$
- Gniuždymo įtempis (esant 10% deformacijai):  $\geq 20 \text{ kPa}$
- Stipris tempiant (statmenai paviršiui):  $\geq 10 \text{ kPa}$
- Sutelktoji apkrova:  $\geq 200 \text{ N}$

## Gaminio paskirtis

Akmens vatos plokštės FRONTROCK PLUS naudojamos kaip šiltinimo sluoksnis išorinėse sudėtinėse termoizoliacinėse sistemose (ETICS).



- 1 Klijų mišinys
- 2 **FRONTROCK PLUS**
- 3 Tvirtinimo termosmeigė
- 4 Bazinis armuotasis sluoksnis iš klijų su įterptu stiklo pluošto tinkleliu
- 5 Grunto pasluoksnis
- 6 Tonuotas silikoninis tinkas



Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Storis [mm]	Produkto kodas	Šiluminė varža $R_D$ [m <sup>2</sup> ·K/W]	Kiekis pakuotėje		Kiekis paletėje	
					[vnt.]	[m <sup>2</sup> ]	[pak.]	[m <sup>2</sup> ]
1000	600	50	281734	1,40	6	3,60	16	57,60
1000	600	60	281735	1,70	7	4,20	12	50,40
1000	600	80	281736	2,25	5	3,00	12	36,00
1000	600	100	281737	2,85	3	1,80	16	28,80
1000	600	120	281738	3,40	2	1,20	20	24,00
1000	600	140	281741	4,00	2	1,20	16	19,20
1000	600	150	281742	4,25	2	1,20	16	19,20
1000	600	160	281743	4,55	2	1,20	12	14,40
1000	600	180	281744	5,10	2	1,20	12	14,40
1000	600	200	281745	5,70	2	1,20	12	14,40
1000	600	220	281746	6,25	2	1,20	20	12,00
1000	600	240	281747	6,85	1	0,60	20	12,00
1000	600	250	281748	7,10	1	0,60	16	9,60
1000	600	280	281750	8,00	1	0,60	16	9,60

Paletės matmenys – 2000 x 1200 x 1330 mm.