

FRONTROCK FSN

Izstrādājuma informācija

Stūra plāksnes uguns barjerām ap ailēm

Marķējuma kods:

MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-WS-WL(P)-MU

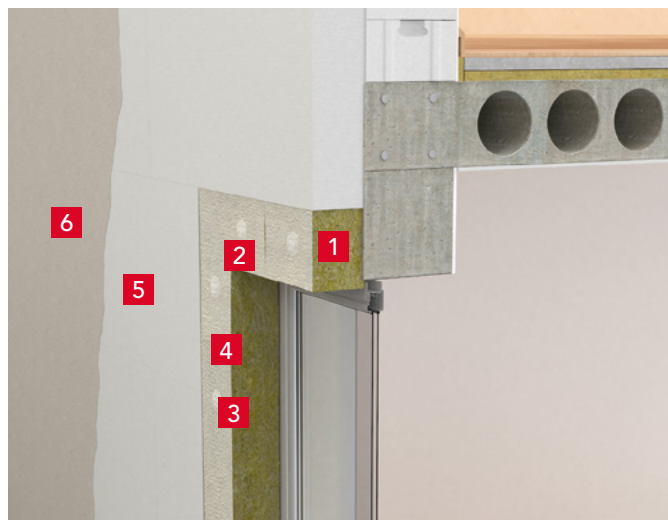
Sertifikāts: 1390 – CPR – 0255/10/P

Tehniskie dati

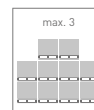
- Deklarētā siltumvadītspēja: $\lambda_D = 0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Īstermiņa ūdens absorbcija: $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- Ilglaiķīga ūdens absorbcija: $\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$
- Produkta ugunsdrošības klasifikācija: **A1**
- Gaisa caurlaidības pretestība: $R_a > 6 \text{ kPa} \cdot \text{s} \cdot \text{m}^2$
- Ūdens tvaika caurlaidība: $\mu = 1$
- Stiprība spiedē (pie 10% deformācijas): $\geq 20 \text{ kPa}$
- Stiprība stiepjot perpendikulāri virsmai: $\geq 10 \text{ kPa}$

Produkta pielietojums

Akmens vates plāksnes FRONTROCK FSN izmanto kā papildu elementu, ierīkojot uguns barjeru ap ailēm (tas ir, logu un durvju stūros) ārējās saliktās siltumizolācijas sistēmās (ETICS), kuru ugunsdrošības klase zemāka par B-s1,d0, lai samazinātu ugunsgrēka izplatīšanās risku fasādēs. FRONTROCK FSN elementu ārējā leņķa izmēri 400 x 400 mm, bet iekšējā leņķa izmēri 200 x 200 mm, tās izmantojamas kopā ar plāksnēm FRONTROCK FS. Plāksņu FRONTROCK FSN ārēja virsma pārklāta ar grunti.



- 1 Līmes maisījums
- 2 FRONTROCK FSN
- 3 FRONTROCK FS
- 4 Stiprinājuma tībele
- 5 Siltumizolācijas plāksnes, kuru ugunsdrošības klase zemāka par B-s1,d0
- 6 Plānslāņa apdare (armējošais slānis ar stikla šķiedras sietu, grunts, dekoratīvais apmetums)



Garums [mm]	Platums [mm]	Biezums [mm]	Materiāla kods	Siltuma pretestība R_D [m ² ·K/W]	Daudzums iepakojumā		Daudzums paletē	
					[gb.]	[m ²]	[iepak.]	[m ²]
400	400	100	282262	2,75	6	0,72	20	14,40
400	400	120	282263	3,30	4	0,48	25	12,00
400	400	140	282264	3,85	4	0,48	20	9,60
400	400	150	282265	4,15	4	0,48	20	9,60
400	400	160	282266	4,40	4	0,48	15	7,20
400	400	180	282267	5,00	4	0,48	15	7,20
400	400	200	282268	5,55	4	0,48	15	7,20

Viena elementa laukums 0,12 m²

Paletes izmēri, mm: 1200 x 1000 x 1330.