

STROPROCK G

Tooteinfo

Kivivillast lamellplaat betoonlaele, krunditud

Toote tähistuskood:

MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10\Y)20-TR15-WS-WL(P)-MU1

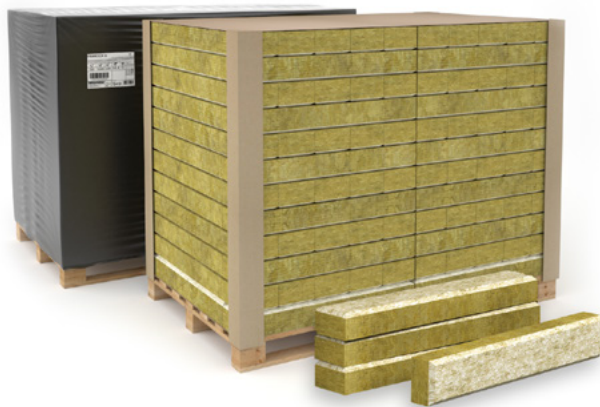
Sertifikaat: 1390-CPR-0322/12/P

Tehnilised andmed

- Soojusjuhtivustegur: $\lambda_D = 0,037 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Lühiajaline veeimavus: $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- Pikaajaline veeimavus: $\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$
- Toodete tuletundlikkuse klass: **A1**
- Veeauru läbilaskvus: $\mu = 1$
- Tõmbetugevus pinnaga ristuva koormuse korral: $\geq 15 \text{ kPa}$
- Survetugevus: $\geq 20 \text{ kPa}$

Lisaandmed

- Helineelduvustegur: $\alpha_w = 1,0$ (toote paksuse 80-200 mm korral, kui pind on: krohvitud 2 mm mineraalse krohviga või on värvitud struktuurvärviga)
- Tulepüsivusklass (REI) **240 min** (plaadi paksuse vähemalt 50 mm korral, kui see on liimitud vähemalt 120 mm paksuse raudbetoonplaadile)



Toote kasutamine

STROPROCK G kivivillaplaate kasutatakse betoonlagede heli-, tuletõkke ja soojusisolatsioonina keldrites, garaažides, parklates, koridorides jms kasutuskohtades. Paigaldatakse liimseguga, ei vaja mehaanilist kinnitamist.



- 1 Betoonplaat
- 2 Liimsegu
- 3 **STROPROCK G**
- 4 Krohv või värv



Pikkus [mm]	Laius [mm]	Paksus [mm]	Toote kood	Soojus-akistus R_D	Kogus alusel	
				[$\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$]	[tk]	[m^2]
1000	200	50	282528	1,35	288	57,60
1000	200	80	282529	2,15	180	36,00
1000	200	100	282530	2,70	144	28,80
1000	200	120	282531	3,20	120	24,00
1000	200	150	282532	4,05	96	19,20
1000	200	200	282533	5,40	72	14,40

Aluse mõõdud 2000 x 1000 x 1330 mm.