

MONROCK MAX E

Tooteinfo

Kahetiheduseline kivivillaplaat lamekatusele

Toote tähistuskood:

MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)40¹-TR10-PL(5)650-WS-WL(P)-MU1^(*) jäigem pealmine kiht CS(10)70)

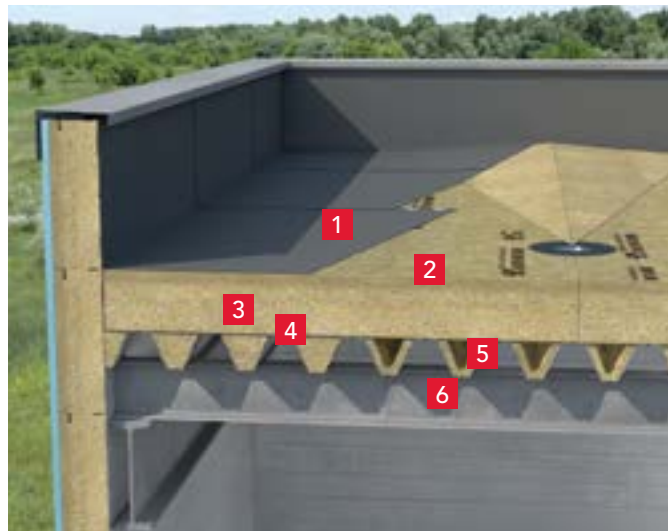
Sertifikaat: 1390-CPR-0439/2015/P; 1390-CPR-0452/16/P

Tehnilised andmed

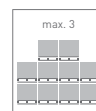
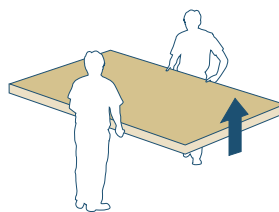
- Soojusjuhtivustegur: $\lambda_D = 0,038 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Lühiajaline veeimavus: $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- Pikaajaline veeimavus: $\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$
- Toodete tuletundlikkuse klass: **A1**
- Veeauru läbilaskvus: $\mu = 1$
- Tõmbetugevus pinnaga ristuva koormuse korral: $\geq 10 \text{ kPa}$
- Survetugevus 10% deformatsiooni korral:
 - jäigem pealmine kiht: $\geq 70 \text{ kPa}$
 - pehmem alumine kiht: $\geq 40 \text{ kPa}$
- Punktkoormus: $\geq 650 \text{ N}$

Toote kasutamine

Kahetiheduselisi kivivillaplaate MONROCK MAX E kasutatakse lamekatuste mitmekihilise soojustuse ülemise kihina või ühekihilise soojustusena.



- 1 Katuse rullkate
- 2 **MONROCK MAX E**
- 3 Aurutõke
- 4 TF BOARD
- 5 Terasest laineplaat
- 6 Tala



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]
2020	1220	50	320665	1,3	24	59,145
2020	1220	80	325250	2,1	15	36,966
2020	1220	100	325252	2,6	12	29,572
2020	1220	150	325257	3,9	8	19,715
2020	1220	160	325258	4,2	7	17,25
2020	1220	200	325262	5,25	6	14,786
2020	1220	240	325266	6,3	5	12,322

Aluse mõõdud 2020 x 1220 x 1330 mm.