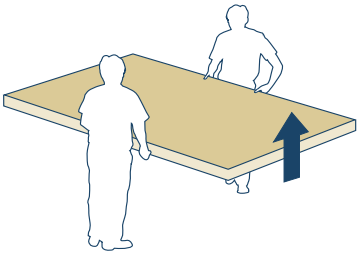
HARDROCK MF PLUS



OPIS PRODUKTU	Dwugęstościowe płyty ze skalnej wełny do izolacji termicznej pokryte specjalnym welonem.	
KOD WYROBU	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)50*-TR10-PL(5)700-WS-WL(P)-MU1 *dla warstwy wierzchniej płyty CS(10)70	
NORMA	EN 13162:2012+A1:2015	
CERTYFIKAT CE	1023-CPR-1203 P	
ZASTOSOWANIE	Niepalne ocieplenie: ■ stropodachów niewentylowanych (dachów płaskich) bezpośrednio pod powłokowe pokrycia dachowe, stosowane w układzie izolacji jednowarstwowym lub wielowarstwowym, ■ dedykowane dachom wykonywanym w technologiach klejonych, umożliwiająca bezpośrednie zgrzewanie pap termozgrzewalnych, przyklejanie pap samoprzylepnych, przyklejanie membran PVC, EPDM, TPO/FPO.	
PARAMETRY TECHNICZNE	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D = 0,037 W/m·K
	Siła ściskająca pod obciążeniem punktowym dającym odkształcenie 5 mm	PL(5) ≥ 700 N
	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym dla płyty	CS(10) ≥ 50 kPa
	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym dla warstwy wierzchniej płyty	CS(10) ≥ 70 kP
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P) ≤ 3 kg/m²
	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS ≤ 1 kg/m²
	Klasa reakcji na ogień	A2-s1;d0 wyrób
	Obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym	1,61-1,29 kN/m



długość	szerokość	grubość	opór cieplny R_D	ilość płyt na palecie	ilość m² na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m²·K/W]	[szt.]	[m²]
2000	600	50	1,35	48	57,60
2000	600	60	1,60	40	48,00
2000	600	70	1,85	32	38,40
2000	600	80	2,15	30	36,00
2000	600	90	2,40	24	28,80
2000	600	100	2,70	24	28,80
2000	600	110	2,95	20	24,00
2000	600	120	3,20	20	24,00
2000	600	130	3,50	18	21,60
2000	600	140	3,75	16	19,20
2000	600	150	4,05	16	19,20
2000	600	160	4,30	14	16,80
2000	600	170	4,55	14	16,80
2000	600	180	4,85	12	14,40
2000	600	190	5,10	12	14.4
2000	600	200	5,40	12	14,40

Produkt dostarczany wyłącznie na palecie z wełny skalnej. Wymiary palety: maks. 2000×1200×1320 mm

ROCKWOOL®

Edycja: 03/2026