

STROPROCK G

KARTA PRODUKTOWA

OPIS PRODUKTU	Płyty lamelowe ze skalnej wełny mineralnej do izolacji termicznej, pokryte jednostronnie preparatem gruntującym.	
KOD WYROBU	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10\Y)20-TR15-WS-WL(P)-MU1 dla grubości 50-200mm	
	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10\Y)20-TR10-WS-WL(P)-MU1 dla grubości 201-250mm	
NORMA	EN 13162:2012+A1:2015	
CERTYFIKAT CE	1390-CPR-0322/12/P	
ZASTOSOWANIE	Niepalne płyty lamelowe ze skalnej wełny mineralnej przeznaczone do izolacji termicznej stropów piwnicznych, stropów nad garażami i przejazdami, podciągów i ścian garaży i piwnic do 80 cm od stropu.	
PARAMETRY TECHNICZNE	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D 0,037 W/mK
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych TR (kPa)	50-200mm TR\geq15 210-250mm TR\geq10
	Wytrzymałość na ściskanie CS(10\Y) (kPa)	\geq20
	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS (\leq 1kg/m²)
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P) (\leq 3kg/m²)
	Stabilność wymiarowa w podwyższonej temperaturze (70°C) i wilgotności (90%)	DS(70,90) (\leq1 %)
	Przenikanie pary wodnej	MU1 ($\mu=1$)
	Reakcja na ogień	A1 wyrób
	Wartość współczynnika przewodzenia ciepła w funkcji starzenia λ	0,037 W/mK
	Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji	A1



długość	szerokość	grubość	opór cieplny R _D	ilość płyt na palecie	ilość m ² na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m ² ·K/W]	[szt.]	[m ²]
1000	200	50	1,35	288	57,60
1000	200	80	2,15	180	36,00
1000	200	100	2,70	144	28,80
1000	200	120	3,20	120	24,00
1000	200	150	4,05	96	19,20
1000	200	200	5,40	72	14,40
1000	200	220	5,95	60	12,00
1000	200	230	6,20	60	12,00
1000	200	240	6,50	60	12,00
1000	200	250	6,75	60	12,00