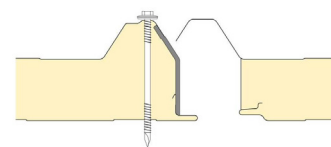

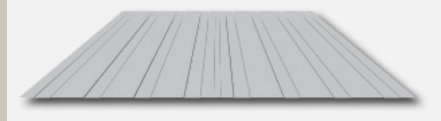




ArcelorMittal

Ondatherm 1001 TS



Zastosowanie + rodzaj mocowania Application + kind of fixing	Płyta dachowa Roofing sandwich panel					
Rodzaj izolacji Core insulation	PIR - 40 ± 3 kg/m ³					
Grubość nominalna [mm] Nominal thickness [mm]	40/80	60/100	80/120	100/140	120/160	140/180
Uds W/(m ² K) Uds W/(m ² K)	0,52	0,36	0,27	0,22	0,18	0,16
Waga [kg/m ²] Weight	9,90	10,70	11,50	12,30	13,10	13,90
Szerokość modułowa [mm] Modular width	1000					
Maks. długość produkcyjna [m] Max. length	16,00					
Maksymalna długość [m] Max. length [m]	Grupy kolorystyczne Color group		I - kolory bardzo jasne I - very light colors		16,00	
			II - kolory jasne II - light colors		12,00	
			III - kolory ciemne III - dark colors		9,00	
Materiał na okładziny Cladding material	gatunek stali / steel grade: S280GD, S320GD, S350GD Z187,5, Z275, AZ150, AZ185. Optigal ZM120 inne materiały: stal nierdzewna / other materials: stainless steel 1.4301					
Powłoka na okładzinach Available coatings	Hairplus®25, Hairultra®35, Hairflon 25, Hairflon 35, Intense, Hairexcel®, Keyron 100, Keiron 150, Keyron 200, PVD(F) 110, Estetic Clean 50, Sinea					
Grubość blachy Steel thickness	Okładzina zewnętrzna External cladding			Okładzina wewnętrzna Internal cladding		
	0,50 mm, 0,63 mm, 0,75 mm			0,4 mm, 0,5 mm		
Rodzaj profilowań Kind of profilation	T - trapezowe			L - liniowanie L - linear profilation		
						
Odporność korozyjna Corrosion resistance	Od RC1 do RC5 wg EN 10169 From FC1 to RC5 acc. EN 10169					
Izolacyjność akustyczna Rw [dB] Sound isolation Rw [dB]	26					
Reakcja na ogień Reaction to fire	B roof B -s2, d0			Broof B -s1, d0		
Grubość nominalna [mm] Nominal thickness	40	60	80	100	120	140
Odporność ogniowa Fire resistance	nie badano not tested	nie badano not tested	nie badano not tested	REI20, REI20	REI20, REI20	REI20, REI20
Kolory standardowe 0,5 mm Standard colors 0,5 mm	1015, 3000, 5003, 5010, 6011, 7016, 7024, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010					