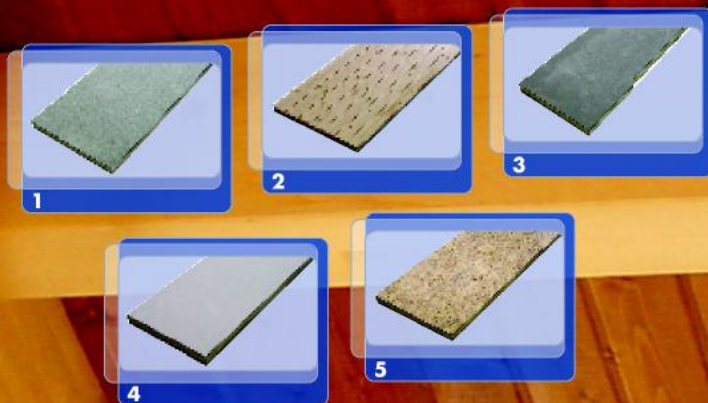


Ondutherm

PAINEL SANDWICH

VARIEDADE DE ACABAMENTOS

- 1 - AGLOMERADO HIDRÓFUGO
- 2 - FRISO DE ABETO (FORRO)
- 3 - VIROC
- 4 - GESSO CARTONADO
- 5 - OSB



QUALIDADE
Onduline



Linha directa depart. técnico

info@onduline.pt

www.onduline.pt

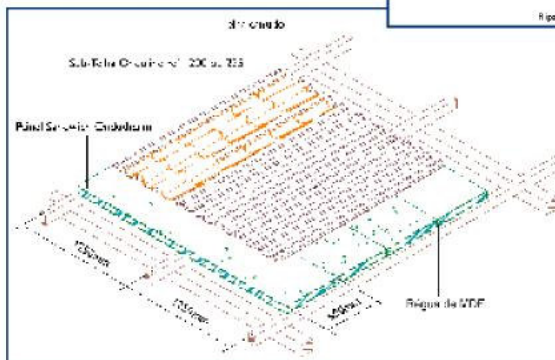
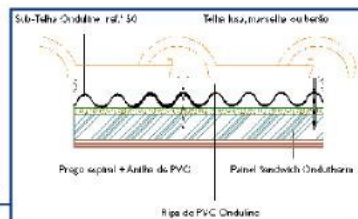
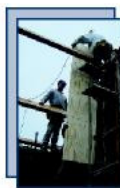
Painel Sandwich **Ondutherm** para execução de coberturas inclinadas. Constituído por uma face de aglomerado hidrófugo (10 ou 19mm), núcleo de isolamento térmico em Poliestireno Extrudado (30, 40, 50, 60 ou 80mm) e acabamento variado. Comercialização feita em painéis standard de 2500x600mm, com várias espessuras dos seus componentes que poderão ser alterados de forma a satisfazer as necessidades específicas de cada obra.



- ELEMENTO ESTRUTURAL
- ELEVADO ISOLAMENTO TÉRMICO
- ELEVADA RESISTÊNCIA MECÂNICA
- ESTRUTURAS MAIS SIMPLES



- APROVEITAMENTO IMEDIATO DE ESPAÇOS
- FÁCIL APLICAÇÃO
- SEGURO E DURÁVEL
- BAIXO CUSTO DE MÃO-DE-OBRA



CARGAS ADMISSÍVEIS SOBRE O PAINEL (Kg/m²)

H19+A30+H10/FAN	280	540	610
H19+A40+H10/FAN	330	560	650
H19+A50+H10/FAN	380	580	730
H19+A60+H10/FAN	430	650	850
H19+A80+H10/FAN	480	770	1010

H19=Agglomerado Hidrofugo de 19mm / Axx=Isolante Térmico de xxmm
H10= Aglomerado Hidrofugo de 10mm ou FAN=Friso de Abeto Natural

PROPRIEDADES TÉRMICAS DO PAINEL

1,30	0,77	0,6599
1,67	0,60	0,51
2,04	0,49	0,42
2,41	0,41	0,3562
3,15	0,32	0,27

R - Resistência térmica do Painel Ondutherm
K - Coeficiente de transmissão térmica do painel Ondutherm

PAINEL SANDWICH ONDUTHERM

Comprimento (mm)	2500	
Largura (mm)	600	
Espessura (mm)	50 a 110	(conforme espessura dos vários componentes)
Peso Próprio (Kg/m ²)	15 a 25	
Acabamentos	"ver capa"	
Fixações	3 fixações por apoio (no mínimo, 9 fixações por painel) Pregos, parafusos ou grampos conforme estrutura de apoio	
Acessórios	Rígua de MDF (2,5m), fita Asfáltica Ondufilm (0,2x10m) ou Mastique Onduflex para selagem de juntas	

Onduline

Rua das Lages, 524 • 4410-272 Canelas VNG
Telefone 227 151 230 • Fax 227 123 788
e-mail: info@onduline.pt • www.onduline.pt



DISTRIBUIDOR