CLIMA PRO

Declaração de Desempenho Produtos Cobert

DdD Cobert Components

CT - COBERT TELHAS, SA - Estrada Nacional 361-1, 2565-594, Outeiro da Cabeça, Torres Vedras- Sociedade Anónima com Cap. Social de 5 000 000 Euros, Inscrita na Conservatória Reg. Com, sob o nº 500 171 262 – C.A.E. 23322

Dados Técnicos **Painel Clima-Pro**

	Norma	Medida	Tolerâncias	CLIMA PRO T-320			CLIMA PRO T-380				CLIMA PRO T-397		
COMPOSIÇÃO	-	-	-	EPS dupla densidade Branco - 30 kg / m³ Neopor - 15 kg / m³			EPS dupla densidade Branco - 30 kg / m³ Neopor - 15 kg / m³				EPS dupla densidade Branco - 30 kg / m³ Neopor - 15 kg / m³		
DISTÂNCIA ENTRE RIPADOS	-	-	-	32 cm			38 cm				39,7 cm		
ESPESSURA	-	mm	± 2mm	60	100	120	60	80	100	120	60	100	120
ESPESSURA EPS BRANCO	-	mm	-	15			15				15		
ESPESSURA EPS NEOPOR	-	mm	-	45	85	105	45	65	85	105	45	85	105
DIMENSÃO INCLUINDO SOBREPOSIÇÃO	EN 13163	mm	± 0,2%	1220 x 660			1220 x 780				1220 x 814		
DIMENSÃO ÚTIL SEM SOBREPOSIÇÃO	EN 13163	mm	± 0,2%	1200 x 640			1200 x 760				1200 x 794		
SUPERFÍCIE ÚTIL INCLUINDO SOBREPOSIÇÃO	-	m^2	-	0,768			0,912				0,952		
GEOMETRIA DE SOBREPOSIÇÃO	-	mm	-	aprox. 23 x 20			aprox. 23 x 20				aprox. 23 x 20		
ESTABILIDADE DIMENSIONAL (23°C, 50% RH)	EN 13163	%	DS(N)2	± 0,5			± 0,5				± 0,5		
DENSIDADE EPS BRANCO	EN 1602	kg / m^3	-	30			30				30		
DENSIDADE EPS NEOPOR	EN 1602	kg / m^3	-	15			15				15		
CONDUTIVIDADE TÉRMICA (λ)	-	(W/(m·K))	-	0,032			0,032				0,032		
RESISTÊNCIA TÉRMICA (APROX.)	-	m^2·K / W	-	1,85	3,10	3,75	1,85	2,50	3,10	3,75	1,85	3,10	3,75
PERMEABILIDADE AO VAPOR DE ÁGUA Δ EPS NEOPOR	EN 12086	(mg) Pa·h·m)	-	40			40				40		
ABSORÇÃO DE ÁGUA (IMERSÃO)	-	%	-	≥ 5			≥ 5				≥ 5		
RESISTÊNCIA AO FOGO (EUROCLASS)	EN 13501-1	Class	-	E			E				E		

(*)Pendente segundo Norma UNE 136020

COBERT

Componentes, CT - Cobert Telhas, S.A.

Outeiro da Cabeça, *Junho 2017*